

FLORA DER SÜDSEEINSELN

S. ENDLICHER

1836



Smithsonian
Institution
Libraries

Gift of

DR. DAN H. NICOLSON

BEMERKUNGEN

ÜBER DIE

FLORA DER SÜDSEEINSELN

VON

STEPHAN ENDLICHER.



(ERSTE ODER BOTANISCHE ABTHEILUNG.)

Mit vier Kupfertafeln.

Annalen des Wiener Museums *Naturgesch. I:*
Wien *131-90, pl. 13-16.*

1836

(1837-Merill)

Bel. p. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 1682. 1683. 1684. 1685. 1686. 1687. 1688. 1689. 1690. 1691. 1692. 1693. 1694. 1695. 1696. 1697. 1698. 1699. 1700. 1701. 1702. 1703. 1704. 1705. 1706. 1707. 1708. 1709. 1710. 1711. 1712. 1713. 1714. 1715. 1716. 1717. 1718. 1719. 1720. 1721. 1722. 1723. 1724. 1725. 1726. 1727. 1728. 1729. 1730. 1731. 1732. 1733. 1734. 1735. 1736. 1737. 1738. 1739. 1740. 1741. 1742. 1743. 1744. 1745. 1746. 1747. 1748. 1749. 1750. 1751. 1752. 1753. 1754. 1755. 1756. 1757. 1758. 1759. 1760. 1761. 1762. 1763. 1764. 1765. 1766. 1767. 1768. 1769. 1770. 1771. 1772. 1773. 1774. 1775. 1776. 1777. 1778. 1779. 1780. 1781. 1782. 1783. 1784. 1785. 1786. 1787. 1788. 1789. 1790. 1791. 1792. 1793. 1794. 1795. 1796. 1797. 1798. 1799. 1800. 1801. 1802. 1803. 1804. 1805. 1806. 1807. 1808. 1809. 1810. 1811. 1812. 1813. 1814. 1815. 1816. 1817. 1818. 1819. 1820. 1821. 1822. 1823. 1824. 1825. 1826. 1827. 1828. 1829. 1830. 1831. 1832. 1833. 1834. 1835. 1836. 1837. 1838. 1839. 1840. 1841. 1842. 1843. 1844. 1845. 1846. 1847. 1848. 1849. 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1859. 1860. 1861. 1862. 1863. 1864. 1865. 1866. 1867. 1868. 1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2

11. 10. 1914
1. 10. 1914

QK
471
E53
1836
SCHARR

Die unzählige Menge grösserer und kleinerer Inseln, welche über das zwischen den Küsten Asiens und Amerikas wogende Weltmeer, welches man gewöhnlich mit dem Namen des stillen Oceans zu bezeichnen pflegt, zerstreut sind, werden von den Geographen mit Recht als zu zwei verschiedenen Systemen gehörig betrachtet; indem sie die theils vereinzelter, theils in Gruppen gesammelten Inseln, die in grösserer Entfernung von den beiden Continenten, von den Eisfeldern der südlichen Polar-Zone bis zum 40° N. B. angetroffen werden, als ein Ganzes, unter den Namen Australien oder Oceanien begreifen, während sie die andern, welche vom 40° N. B. bis zur arctischen Region, meistens in der Nähe des festen Landes gefunden werden, entweder zu Asien oder zu Amerika rechnen.

Als Gränzen der Inselwelt Australiens oder Oceaniens, werden im Süden die antarktische Polar-Zone, im Osten die Westküste Amerikas, im Norden der 40° N. B., im Westen aber die Meerenge von Malacca, das chinesische Meer und die Ostküsten der Insel Formosa, der Liou-kiou-Inseln und Japans bestimmt.

Der berühmte französische Weltumsegler Capitän Dumont d'Urville hat vorzüglich zum Behufe seiner Untersuchungen über die Vertheilung der Menschen-Racen auf den Inseln der Süd-See, und zum Theile allein auf diese gestützt, eine Eintheilung Oceaniens in vier Regionen: Ost-Oceanien oder *Polynesien*, Nord-Oceanien oder *Micronesien*, West-Oceanien oder *Malaisien*, und Süd-Oceanien oder *Melanesien* vorgeschlagen¹⁾.

Ost-Oceanien oder *Polynesien*, welches nach d'Urville die Archipele der Sandwichs-, Marquesas-, Fischer-, Gesellschafts- und Freundschafts-Inseln, nebst Neu-Zeeland begreift, wird von einer olivenfarbigen Menschen-Race bewohnt, die der geheimnissvollen Superstition des *Tabou* unterworfen, den Gebrauch von Bogen und Pfeil nicht kennt, aber aus gährenden Pflanzenstoffen ein berauschendes Getränk (*Kawa*) zu bereiten versteht, und in einem geregelten gesellschaftlichen Zustande lebt.

Nord-Oceanien oder *Micronesien*, welches aus den Kingsmill-, Gilbert-, Marshall-, Radak- und Pelew-Inseln, den Carolinen und Mariannen besteht, hat keine ganz homogene Bevölkerung. Die Bewohner dieser Inseln, von lichterer Farbe, schwächterem Körperbaue und einem längeren Schnitte des Gesichtes als die Polynesier, wissen nichts von den Gebräuchen des *Tabou*; Bogen und Pfeil sind ihnen jedoch gleichfalls unbekannt, und zum Gebrauche des *Kawa* kommt auf den östlicheren Inseln noch der Genuss des *Betel* und *Arec*.

West-Oceanien oder *Malaisien*, wie es Herr d'Urville genannt hat, besteht aus den Sundaischen Inseln, den Molukken und Philippinen. Die Bewohner dieses Theiles von Oceanien sind in zahlreiche Völkerschaften, die zum Theile ganz verschiedene

¹⁾ Notice sur les Iles du Grand-Ocean, lue à la société de Géographie de Paris, dans sa séance du 5. Janv. 1832. *Voyage de la Corvette l'Astrolabe, Histoire du Voyage. Tom. II. p. 611 — 630.*

Sprachen reden, zersplittert; scheinen aber sämmtlich zum grossen Stamme der Malayen zu gehören. Reis ist ihre Hauptnahrung; sie sind dem Genusse des *Betel* und *Opium* ergeben, und ein Theil von ihnen hat den *Islam* angenommen, der auf einigen der östlicheren Inseln, mit einheimischem Aberglauben auf eine seltsame Weise gepaart ist. Auf den Philippinen wird die tagalische und bisayische Sprache gesprochen, während auf den Sundaischen Inseln und auf den Molukken, wenigstens an den Küsten, das Malayische Idiom vorherrschend zu sein scheint.

Süd-Oceanien oder *Melanesien*, von wilden, häufig mit Bogen und Pfeil bewaffneten schwarzen Völkerschaften, die grösstentheils zu einem Zustande der tiefsten geistigen und physischen Entwürdigung herabgesunken sind, bewohnt, begreift ausser Neu-Holland (*Australien*) mit der Insel Van-Diemen (*Tasmanien*), noch Neu-Guinea, Neu-Caledonien, die Archipele der Louisiade, Neu-Britannien, Neu-Ireland, die Salamons-Inseln, die Inseln von Santa Cruz (*Nitendi*), die Neuen-Hebriden, die Loyalty-Island's und den Archipel Viti oder Fidgi.

Bei einer Untersuchung über die Verbreitung der Pflanzen auf den Inseln der Süd-See, wie wir sie in den nachfolgenden Blättern anzustellen die Absicht haben, muss das Gebiet von Oceanien jedoch nicht nur in bei weitem engere Gränzen eingeschlossen werden, sondern wir werden auch gezwungen sein, das über eine so ungeheuere Strecke des Weltmeers zerstreute Land in mehrere Regionen einzutheilen; eine Eintheilung, deren Begründung freilich erst aus den Resultaten der ganzen Untersuchung hervorgehen kann, hier aber nothwendig vorausgesetzt werden muss.

D'Urville's *Melanesien*, welches eine grössere Ausdehnung festen Landes in sich begreift, als das ganze übrige Oceanien zusammengenommen ¹⁾, kann schon aus diesem Grunde nicht mit in den Kreis unserer Untersuchung gezogen werden; indem hier, wo es ganz eigentlich darauf ankommt, den Einfluss des Inselklimas auf die Vegetation in seiner eigenthümlichsten Besonderheit aufzufassen, ein vom Meere umflossenes Land, von so ungeheurer Ausdehnung wie Neu-Holland, nimmermehr als eine Insel angesehen werden darf. Ueberdiess besitzen wir aus der Feder eines der grössten jetzt lebenden Naturforschers, eine auf die reichste Selbstanschauung gebaute, eben so umständliche, als eindringliche Schilderung der merkwürdigen Küstenvegetation Neu-Hollands, mit Einschluss der Van Diemens-Insel, dass wir diese, als in ihren Resultaten für die Pflanzen-Geographie allgemein bekannt, werden vorzusetzen können ²⁾.

Neu-Guinea, welches nach den wenigen Daten, die erst ganz neuerlich über die reiche Flora dieser Insel von 13400 □ M. Ausdehnung, zu unserer Kenntniss gelangt sind ³⁾, die

¹⁾ Wir rechnen auf Melanesien etwa 106,900 □ Meilen, auf Malaisien 40,000 □ Meilen, auf das übrige Oceanien 65,000 □ Meilen.

²⁾ General Remarks geographical and systematical on the Botany of terra Australis by Rob. Brown Esq. in *Capt. Flinders's Voyage to Terra Australis Lond. 1814. Vol. 2. App. III. p. 533—613. (R. Brown's verm. Schrift. Thl. I. S. 1—166.)* View of the vegetation on the shores of Swan-River by R. Brown Esq. in *Journal of the royal geographical Society. Lond. 1831. Vol. I. p. 17—21. (Verm. Schrift. Thl. V. p. 301—312.)* Als ergänzender Anhang zu Brown's Bemerkungen über die Vegetationsverhältnisse auf Neu-Holland ist noch ein Aufsatz Cunninghams im Anhang zu Capt. Kings Reise (Lond. 1827. Vol. II. p. 497—533) zu nennen.

³⁾ Nachstehendes Verzeichniss der von Zippelius (m. s. *Kunst en Letterbode* 1829. 8. Mai No. 9 und *Flora oder botanische Zeitung* 1829. Vol. I. p. 281. ss.) Macklock (m. s. *Bydragen tot de nat. wetensk. V. No. 11.*

Vegetation der tropischen Nord-Ost-Küste Neu-Hollands mit der Süd-Indiens zu vermitteln scheint, ist noch viel zu wenig bekannt, um in eine mehr in's Besondere eingehende Untersuchung gezogen zu werden; und muss gleich den anderen Vorlanden Asiens, den Sun-

p. 142. 1830. und *Bulletin des scienc. nat.* XXIV. 67.) und Lesson (*Voyage de l'Astrolabe. Sertum Astrolabianum* p. XVI—XXIII.) auf verschiedenen Punkten der Küste von Neu-Guinea gesammelten Pflanzen, mag einen Vorgeschmack der Flora dieser Insel geben.

PLANTAE CELLULARES. LICHENES. *Parmelia perlata* Ach. (L.) — *Collema Röttleri* Ach. (L.) — *Hepaticae*, *Jungermannia atrata* Sw. (L.) — MUSCI. *Hypnum delicatulum* Brid. (L.).

PLANTAE VASCULARES. ENDOGENAE. LYCOPODIACEAE. *Lycopodium Urvillei* Bory Coq. t. 25 (L.) — FILICES. *Asplenium pteropus* Kaulf. (L.) — *Nephrodium propinquum* R. Br. (L.) — *Aspidium glaberrimum* A. Rich. sert. *Astrolab.* p. XVIII. (L.) — A. *Urvillei* Bory. (L.) — A. *Linnaei* Bory. (L.) — *Asplenium cyathaeifolium* A. Rich. l. c. (L.) — *Vittaria zosteraefolia* Bory. (L.) — *Acrostichum speciosum* Willd. (L.) — *Lygodium circinnatum* Sw. (L.). (*Filicum* spp. 25 ex Zippelio.) — GRAMINEAE. *Eleusine indica* L. (M.) — *Centotheca lappacea* Desf. (L.) — *Poa latifolia* Poir. (L.) — *Orthopogon compositus* R. Br. (L.) — *Cenchrus spinifex*? Cav. (L.) — *Panicum hirsutum* Poir. (L.) — P. *multinode* Lam. (L.) — (*Panici* 2 spp. ex Zipp.) — *Saccharum spontaneum* L. (L.) — *Nastus plicatilis* M. (M.) — *Bambusae arundinaceae* var. (M.) — *Olyra officinalis* M. (M.) — *Coix lacryma* L. (L.) — CYPERACEAE. *Cyperus longifolius* Poir. (L.) — *Kyllingia monocephala* L. (L.) — (*Kyllingiae* sp. M. *Caricinea* 1 Zipp.) — JUNCACEAE. *Flagellaria indica* L. (L.) — (*Junceae* 1 sp. Zipp.) — COMMELYNACEAE. *Commelyna* sp. (L.) — ASPHODELEAE. *Sansevieria scandens* M. (M.) — ASPARAGEAE. *Forrestia hispida* A. Rich. sert. *Astrolab.* t. 1. — SMILACEAE. *Ripogonum latifolium* M. (*Smilax latifolia* Bl.) (M.) — ORCHIDEAE (Spp. 2. ex Less. Spp. 25. ex Mackl. Spp. 50. ex Zipp.) — SCITAMINEAE. *Maranta dichotoma* L. (L.) — *Phrynium dichotomum* Roxb. (L.) — *Thalia cannaeformis* Forst. (L.) — *Alpiniae* sp. (L. Z.) — *Costi* spp. (Z.) — *Globbae* spp. (Z.) — *Amomi* sp. (Z.) — * *Calypteris miniata* Zipp. (Z.) — * *Nyctophylax alba* Zipp. (Z.) — AROIDEAE. *Dracontium tenerum* Wall. (L.) — *Pothos scandens* L. (L.) — P. *amplissima* M. (M.) — P. *cuneata* M. (M.) — P. *subulata* M. (M.) — P. *vaginata* M. (M.) — P. *nigrescens* M. (M.) — PANDANEAE. *Pandanus odoratissimus* L. (L.) — P. *latissimus* M. (M.) — P. *pendulinus* M. (M.) — (*Pandaneae* 6 spp. ex Zipp.) — PALMAE. *Sagrus Rumphii* L. (L.) — S. *microcarpa* M. (M.) — S. *microsperma* M. (M.) — *Areca oleracea* L. (L.) — A. *communis* M. (M.) — A. *procera* M. (M.) — A. *macrocalyx* M. (M.) — *Cocos nucifera* L. (L.) — *Licuala pendulifera* M. (M.) — *Ceratolobus plicatus* M. (M.) — *Calamus barbatus* M. (M.) — C. *heteracanthus* M. (M.) — * *Orania regalis* Zipp. (Z. M.) — *Drymophlaci* 2 spp. (Z.) — (*Iriartea leprosa* und *monogyna*) (M.) — CYCADEAE. *Cycas circinalis* L. (L.).

EXOGENAE. TAXINEAE. *Podocarpus thevetiaefolius* Zipp. (Z.) — * *Sarcocalyx miniatus* Zipp. (Z.) — CASUARINEAE. *Casuarina equisetifolia* Forst. (M.) — AMENTACEAE. *Fagi* sp. (Z.) — URTICEAE. *Sciaophilae* sp. (Z.) — *Procris canescens*? Vent. (L.) — (*Procris* 3 sp.) (Z.) — (*Urticeae* spp. 10) (M.) — ARTOCARPEAE. *Artocarpus incisa* L. (L.) — *Ficus Novae Guineae* Zipp. (Z.) — F. *rubra* L. (Z.) — F. *politoria* L. (Z.) — F. *heteroneura* Bl. (Z.) — F. *cuspidata* Bl. (Z.) — F. *angustifolia* Bl. (Z.) — F. *grawiaefolia* Bl. (Z.) — MOREAE. *Morus altissima* M. (M.) — AMARANTACEAE. *Achyranthes prostrata* Lam. (L.) — BEGONIAEAE. *Begonia hispidissima* M. (M.) (2 spp. ex Zipp.) — LAURINEAE. *Cryptocarya macrophylla* M. (M.) — *Persea xanthonora* M. (M.) — MYRISTICAEAE. *Myristica leptocarpa* M. (M.) — M. *microcarpa* M. (M.) — M. *macrophylla* M. (M.) — M. *pennaeformis* M. (M.) — M. *glauescens* M. (M.) — THYMELEAE. *Dais parviflora* M. (M.) — D. *macrophylla* M. (M.) — *Passerina littoralis* M. (M.) — PROTEACEAE. *Embothrium*? *leucocarpum* M. (M.) — SYNANTHERAE. *Casalia sonchifolia* Willd. (L.) — *Bidens chinensis* Willd. (M.) (*Bidens* 1 sp. L.) — *Vernonia lilacina* M. (M.) (*Vernonia* 1 sp. L.) — *Adenostemum viscosum* Forst. (L.) — *Verbesina littoralis* M. (M.) (*V. nodiflora*? L. Less.) — LOBELIACEAE. *Scaevola tomentosa* M. (M.) — Sc. *Rönigii* Vahl. (L.) — EBENACEAE. *Diospyros maritima* M. (M.) — SAPOTACEAE. *Sideroxylon orichalcium* Zipp. (Z. et M.) — *Lucuma ferruginea* M. (M.) — L. *lanceolata* M. (M.) — L. *pomifera* M. (M.) — L. *tomentosa* M. (M.) — *Chrysophyllum stamineum* M. (M.) — Ch. *ferrugineum* M. (M.) — MYRSINEAE. *Aegiceras nigricans* A. Rich. sert. *Astrolab.* t. 21. — (*Avicenniae* 1 sp. Zipp.) — *Baeobotrys verrucosa* M. (M.) — B. *virgata* M. (M.) — SAPOTACEAE. *Inocarpus edulis* Forst. — ACANTHACEAE. *Justicia repens*? L. (L.) — J. *longiflora* Vahl. (L.) — J. *albiflora* M. (M.) — *Eranthemum subhastatum* M. (M.) — E. *brevicollum* M. (M.) — E. *gandarussaefolium* M. (M.) — *Ruellia discolor* Bl. (Z.) — R. *mutabilis* Zipp. (R. *variabilis* M?) — *Strobilanthes virgata* Bl. (Z.) — VERBENACEAE. *Clerodendrum infortunatum* L. (L.) — *Callicarpa macrophylla* Vahl. ? (L.) — C. *lanceolaria* Roxb. ? (L.) — C. *attenuata* Wall. (L.) — C. *fumata* M. (M.) — *Premna*

daischen Inseln, den Molukken und Philippinen (d'Urville's *Malaisien*), die theils wegen ihrer Ausdehnung, theils auch wegen ihrer geringen Entfernung unter einander und vom

cuspidata *M.* (M.) — *Volkameria inermis* *L.* (L.) — *Tectona grandis* *L.* (L.) — LABIATAE. *Ocimum sanctum* *L.* (L.) — *Scutellaria rupestris* *Bl.* (M.) — BIGNONIACEAE. *Bignonia rhodacantha* *M.* (M.) — *B. poincelantha* *M.* (M.) — *Tecoma rubicunda* *M.* (M.) — *Eccremocarpus excelsus* *M.* (M.) — CONVULVACEAE. *Convolvulus nymphaeaeifolius* *Bl.* (M.) — SOLANACEAE. *Solanum lasiocarpum* *Dun.* (L. M.) — *S. verbascifolium* *L.* (L.) — *S. elegans* *M.* (M.) — *S. altissimum* *M.* (M.) — * *Cotylanthra tenuis* *Zipp.* (Z. M.) — HELIOTROPICEAE. *Tournefortia argentea* *L.* (L.) — *T. heliotropiflora* *M.* (M.) — LOGANIACEAE. *Fagraea recurvirostra* *M.* (M.) — ASCLEPIADEAE. *Hoya albiflora* *M.* (M.) — *H. recurvifolia* *M.* (M.) (*Hoya* sp. 1 *L.*) — APOCYNEAE. *Alyxia macrocarpa* *M.* (M.) — *Cerbera nereifolia* *M.* (M.) — *C. densifolia* *M.* (M.) — *Rauwolfia macrophylla* *M.* (M.) — RUBIACEAE. *Mussaenda tomentella* *M.* (M.) — *M. frondosa* *L.* (L.) — *Psychotria fastigiata* *M.* (M.) — *P. macrostipula* *M.* (M.) — *Portlandia tetrandra* *Forst.* (Z. M.) — *Hydnophytum lasifolium* *M.* (M.) — *H. longifolium* *M.* (M.) — *H. crassulaefolium* *M.* (M.) — *H. lanceolatum* *M.* (M.) — *Morinda papoensis* *M.* (M.) — *M. citrifolia* *L.* (L.) — OLEINAE. *Olea procera* *M.* (M.) — JASMINEAE. *Jasminum rupestre* *M.* (M.) — LORANTHACEAE. *Viscum chrysophyllum* *M.* (M.) — *V. longifolium* *M.* (M.) — *V. pisicarpum* *M.* (M.) — *Loranthus viridiflorus* *M.* (M.) — *L. salicifolius* *M.* (M.) — *L. globiflorus* *M.* (M.) — *L. campanulatus* *M.* (M.) — *L. polyanthus* *M.* (M.) — *L. compactus* *M.* (M.) — *L. densiflorus* *M.* (M.) — ARALIACEAE. *Gussonia simplicifolia* *M.* (M.) — CAPPARIDEAE. *Crataeva religiosa* *L.* (M.) — FLACOURTIANAE. *Flacourtia cerasifera* *M.* (M.) — BIXACEAE. *Bixa Orellana* *L.* (L.) — POLYGALAEAE. *Polygala accedens* *M.* (M.) — GUTTIFERAE. *Haemocharis xanthocarpa* *M.* (M.) — *Xanthochymus* sp. 1. (L.) — RHIZOPHOREAE. *Rhizophora* sp. 1. (Z.) — *Bruguiera* sp. 1. (Z.) — MEMECYLEAE. *Petaloma* sp. 1. (Z.) — MELASTOMACEAE. *Melastoma sylvaticum* *Bl.* (Z.) — *M. bicallosum* *M.* (M.) — *Medinilla bracteata* *Bl.* (Z.) — MYRTACEAE. *Myrtus auriculata* *M.* (M.) — *M. lilacina* *M.* (M.) — *M. littoralis* *M.* (M.) — *M. ilicifolia* *M.* (M.) — *M. elegantissima* *M.* (M.) — *Calyptranthes cauliflora* *M.* (M.) — *Sonneratia acida* *L.* (L. Z.) — *Barringtonia speciosa* *L.* (L.)? — * *Melanium rupestre* *Zipp.* (Z. M.) — DIPTEROCARPEAE. *Dipterocarpus parviflorus* *Zipp.* (Z.) — TERNSTRÖMIACEAE. *Saurauia altissima* *M.* (M.) — *S. brevisrostris* *M.* (M.) — ELAEocarpeae. *Elaeocarpus cyaneus* *L.* (M.) — *Dicera rhamnifolia* *M.* (M.) — *D. lanceolata* *M.* (M.) — MALVACEAE. *Hibiscus tiliaceus* *L.* (L.) — *H. rubicundus* *M.* (M.) — STERCULIACEAE. *Sterculia arbutiflora* *M.* (M.) — *St. foetida* *L.* (M.) — BALSAMINEAE. *Balsamine cordipetala* *M.* (M.) — *B. porphyratea* *M.* (M.) — AMPELIDEAE. *Cissus purpurascens* *M.* (M.) — *C. pisicarpa* *M.* (M.) — *Vitis multibracteosa* *M.* (M.) — LEEACEAE. *Leea simplicifolia* *L.* (M.) — MALPIGHIACEAE. *Tristellateia australis* *A. Rich.* t. 15. (L.) — MELIACEAE. *Epicharis kunthiana* *Adr. Juss.* (Herb. Kunth.) — *E. trichostyla* *M.* (M.) — *E. lasiocarpa* *M.* (M.) — *Xylocarpus maritimus* *M.* (M.) — SAPINDACEAE. *Ornithrophe serrata* *DC.* (L.) — *Hypelate pinnata* *M.* (M.) — HIPPOCRATICEAE. *Hippocratea ovalifolia* *M.* (M.) — *Salacia prinoides* *M.* (M.) — *S. ulopetala* *M.* (M.) — RHAMNEAE. *Zizyphus spec.* (M.) — EUPHORBIACEAE. *Homalanthus Lechenaultianus* *Adr. Juss.* (Z.) — *Melanthes rhamnoides* *Bl.* (Z.) — *Glochidium rupestre* *M.* (M.) — *Mappa Tanaria* *Adr. Juss.* (Z.) — *Rottlera paniculata* *Bl.* (Z.) — *R. viscida* *Bl.* (Z.) — *Adisca Zippelii* *Bl.* (Z.) — *Erythrochilus indicus* *Bl.* (Z.) — *E. longifolius* *Bl.* (Z.) — *Croton Tigium* *L.* (Z.) — *C. argyratum* *Bl.* (Z.) — *Euphorbia pilifera* *L.* (L.) — *Antidesma cuspidata* *M.* (M.) — RUTACEAE. *Evodia longifolia* *A. Rich. sert. Astrolab.* t. 22. — AURANTIACEAE. *Glycosmis maritima* *M.* (M.) — TEREBINTHACEAE. *Canarium laxiflorum* *M.* (M.) — *C. rigidum* *M.* (M.) — LEGUMINOSAE. *Hedysarum gangeticum?* *L.* (L.) — *Desmodii* sp. (L.) — *Stizolobium maritimum* *M.* (M.) — *St. cauliflorum* *M.* (M.) — *St. coccineum* *M.* (M.) — *St. ptychopterum* *M.* (M.) — *Adenanthra rosea* *M.* (M.) — *Clitoria Ternatea* *L.* (L.) — *Macrobium excelsum* *M.* (M.) — *Endemperineum (Dalbergia) echinatum* *M.* (M.) — *Pterocarpus spec.* (L.) — *Poinciana pulcherrima* *L.* (L.) — *Caesalpinia quadrifida* *M.* (M.) — *Cassia planisiliqua?* *L.* (L.) — *Inga grandiflora* *M.* (M.) — *I. ochroloba* *Zipp.* (Z.) (*Mimosae* sp. *Less.*) — ROSACEAE. *Eriobotrya tomentosa* *M.* (M.) — RANUNCULACEAE. *Clematis* sp. (L.) — ANNONACEAE. *Artrobotrys inodora* *M.* (M.) — *Unona glauca* *Zipp.* (Z. M.) — *U. chloroxantha* *M.* (M.) — *U. dactylocarpa* *M.* (M.) — *Xylopia trichocarpa* *M.* (M.) — *Asimina aurantiaca* *M.* (M.) — PLANTAE DUBIAE SEDIS. *Aphelia littoralis* *M.* (M.) — *A. superba* *M.* (M.) — *A. micrantha* *M.* (M.) — *A. pterida* *M.* (M.) — *Berteroia cernuiflora* *M.* (M.) — *Borea speciosa* *M.* (M.) — *Bureca tiliacifolia* *M.* (M.) — *Carpocalymna variabilis* *Zipp.* (Z.) — *Chondrolobium cauliflorum* *M.* (M.) — *Cyrtanora leucochlyda* *M.* (M.) — *Diacaeacarpium glutinosum* *M.* (M.) — *D. glanduliferum* *M.* (M.) — *Lemnopsis mnioides* *Zipp.* (Z.) — *Leucantha procera* *M.* (M.) — *L. stipularis* *M.* (M.) — *Nangha amplifolia* *M.* (M.) — *Peltocarpus cauliflorus* *M.* (M.) — *Stephanostoma tomentosum* *M.* (M.) — *Thanatophorus erythrospermus* *M.* (M.).

festen Lande, hier nicht in Betracht kommen können, wo von der eigentlichen Inselwelt Oceanien die Rede sein soll, ausgeschlossen werden.

Die östlichen Bestandtheile von d'Urville's *Melanesien* (zwischen dem 10—18° S. B. und 155—180° O. L.) nämlich Neu-Caledonien, mit seinen südlichen Neben-Inselchen, der Archipel der Neuen-Hebriden, und die berücktigten Viti- oder Fidgi-Eilande, deren Vegetation die Flora des eigentlichen Oceanien mit der von Neu-Guinea und den Moluken zu verbinden scheint, werden dagegen als ein Bestandtheil unseres Gebietes angesehen werden müssen; obgleich es schon hier nicht mit Stillschweigen übergangen werden darf, wie die eben genannten Inseln, welche ein integrierendes Glied der Vulcanenkette, die sich von der Südspitze Neu-Zeelands bis Japan erstreckt, und die Ostküsten Neu-Hollands und Asiens wie mit einem Walle umschliesst, in jeder Beziehung von den innerhalb der Wendekreise in zahlloser Menge zerstreuten, oder um Erhebungs-Kratere gruppirten Inselchen, verschieden seien; eine Verschiedenheit, auf die vorzüglich Leopold von Buch und neuerlich Lesson aufmerksam gemacht haben ¹⁾).

Unser Gebiet wird also Polynesien, Micronesien, und den östlichsten Theil Melanesien in sich begreifen, wogegen ganz Malaisien und der grösste Theil von Melanesien davon ausgeschlossen bleibt; nichts desto weniger werden wir fortfahren, dasselbe mit dem allgemeinen Namen Oceanien zu bezeichnen.

Weiter theilen wir Oceanien in drei Regionen; die Inseln zwischen dem Wendekreise des Steinbockes und dem Aequator, nennen wir Central-Oceanien; die nördlich vom Aequator gelegenen bis zum Wendekreise des Krebses, (die Flora der nördlicheren Inseln ist noch gänzlich unbekannt) Nord-Oceanien; die südlichen aussertropischen aber, Süd-Oceanien.

Süd-Oceanien begreift die beiden grössten Inseln des ganzen Gebietes (*Ikanamawi* und *Tavai Pounamou* 164—176° W. L. 34° 12—48' S. B.), die nur durch einen schmalen Canal von einander geschieden, gewöhnlich unter der gemeinschaftlichen Benennung von Neu-Zeeland (*Tasmanien* einiger neueren Geographen) begriffen werden.

Ueber die Vegetation von Neu-Zeeland verdanken wir den Begleitern des Capitän Cook auf seiner zweiten grossen Reise, den beiden Forstern und Sparrmann, die wichtigsten Nachweisungen ²⁾, die neuerlich von französischen Naturforschern, namentlich von den Herren d'Urville und Lesson nicht unbeträchtlich vermehrt, und von Herrn Achilles Richard zu einem Ganzen verarbeitet worden sind ³⁾.

Von der wie es scheint sehr reichen Ausbeute der Gefährten Cook's auf seiner ersten Erdumseglung, der Herrn Banks und Solander, ist leider nur sehr Weniges bekannt geworden; und

¹⁾ L. v. Buch, Beschreibung der canarischen Inseln S. 360. ss. Lesson, Coup-d'oeil sur les îles Oceaniennes et sur le grand Océan. *Annales des scienc. nat.* 1825. tom. V. p. 172. ss.

²⁾ Characteres generum plantarum, quas in itinere ad Insulas Maris Australis collegerunt, descripserunt, delinearunt Joannes Reinoldus Forster et Georgius Forster Londini, 1776. 4. — Decas plantarum novarum ex Insulis Maris Australis, auct. Georg. Forster. *Act. Acad. Upsal.* III. p. 171 — 186. — Florulae Insularum Australium Prodomus, auctore Georgio Forster. Göttingae 1786. 8. — Georgii Forster de Plantis esculentis Insularum Oceani Australis commentatio botanica. Berolini, 1786. 8. — Herbarium australe seu catalogus Plantarum exsiccatarum quas in Florulae Insularum Australium prodomo descripsit Georg. Forster. Göttingae 1797. 8.

³⁾ Voyage de l'Astrolabe. *Botanique, Part. I. Essai d'une Flore de la Nouvelle-Zeelande* par A. Richard. Paris, 1832. 8.

von den Sammlungen des thätigen Menzies, des Begleiters Vancouver's, hat bisher bloss ein Theil der cryptogamischen Pflanzen einen Bearbeiter gefunden ¹⁾. Von den Bemühungen des vortrefflichen englischen Botanikers Herrn Allan Cunningham, der vor einigen Jahren durch längere Zeit auf Neu-Zeeland verweilte, sind wir weiteren Aufklärungen über die Flora dieser Insel entgegenzusehen berechtigt.

Die östlich und südlich von Neu-Zeeland gelegenen kleinen Inselgruppen: Broughton (*Chatam*, 33° 48' S. B. 179° 18' O. L. und *Pitt*), Bounty (47° 44' S. B. 171° 7' O. L.), Antipodes (49° 49' S. B. 171° 20' O. L.), Campell, Auckland (*Aukland* 50° 43' S. B. 162° 41' und *Enderby*), und Macquarie (*Judge* 54° 12' S. B. 157° 29' O. L. *Macquarie* 54° 42' S. B. 157° 39' O. L. *Bishop and Clerc* 55° 20' S. B. 157° 40' O. L.), sind in botanischer Hinsicht noch gänzlich unbekannt; eben so wenig wissen wir über den nordöstlichen Archipel Kermadec (*Raoul la Recherche* 29° 15' 45" S. B. 179° 35' 40" W. L. *Macaulay* 30° 16' S. B. 179° 7' W. L. *Curtis* 30° 36' 15" S. B. 179° 6' O. L.), wogegen die Flora der nordwestlichen Norfolk-Insel (29° 1' 45" S. B. 165° 50' O. L.), durch einen längeren Aufenthalt unseres berühmten Landsmannes Ferdinand Bauer auf derselben, ziemlich genau bekannt geworden ist ²⁾.

Unter dem Namen Central-Oceanien oder *Polynesien* werden wir sämmtliche zwischen dem Aequator und Wendekreise des Steinbockes gelegene Inseln umfassen. Der westliche Theil dieser Region (*West-Polynesien*), der einen Bestandtheil von d'Urville's *Melanesien* ausmacht, und als ein Glied der grossen vulkanischen Kette, von der wir oben Erwähnung gethan haben, mittelst der Norfolk-Insel mit Neu-Zeeland in Verbindung steht, besteht aus der grossen Insel Neu-Caledonien, (nach Neu-Zeeland der grössten Oceanien in unserer Begränzung, von beiläufig 325 □ Meilen Ausdehnung, 20° 26' 30" S. B. 164° 31' 50" W. L. — 20° 9' S. B. 161° 39' W. L.) mit mehreren in der Nähe derselben gelegenen Inselchen und Inselgruppen, unter denen die *Ile de Pins* (22° 38' S. B.) und *Botany-Island* (22° 26' S. B.) für uns besonders merkwürdig sind, und aus dem Archipel der Neuen-Hebriden (*Australia del Espiritu Santo*), von dessen Bestandtheilen hier vorzüglich die Inseln *Tanna* (19° 32' 25" S. B. 166° 59' 56" O. L.), *Erromango* (18° 46' 30" S. B. 166° 37' 21" O. L.), *Mallicolo* (16° 25' 30" S. B. 165° 11' 51" O. L.) und *Ambrym* (16° 9' 30" S. B. 165° 31' 21" O. L.) genannt werden müssen. Noch rechnen wir zu diesem Archipel die Insel *Tikopia* (12° S. B. 166° O. L.), und die durch Laperousens Schiffbruch zu einer trauri-

¹⁾ Musci exotici; containing figures and descriptions of new or little known foreign mosses and other-cryptogamic subjects, by William Jackson Hooker. London, 1818—1820. 8. 2 Vol.

²⁾ Prodrömus Florae Norfolkicae, sive Catalogus Stirpium quae in Insula Norfolk annis 1804 et 1805 a Ferdinando Bauer collectae et depictae, nunc in museo palatino rerum naturalium Vindobonae servantur, auctore Stephano Endlicher. Vindobonae, 1833. 8. Der Verfasser der gegenwärtigen Abhandlung ist der alleinige Verfasser des „*Prodrömus Florae Norfolkicae*“, was hier ausdrücklich bemerkt werden muss, indem der Titel dieses Buches von einem englischen Journalisten in der Weise missverstanden worden ist, dass er dasselbe für ein posthumes Werk des berühmten Pflanzenmalers Ferd. Bauer erklärt. Der Verfasser würde sich der höchsten Undankbarkeit gegen Bauer schuldig machen, wenn er ihn auch nur für eine der zahlreichen Unvollkommenheiten dieser Arbeit mit verantwortlich machen wollte. Leider standen ihm durchaus keine schriftlichen Aufzeichnungen Bauer's, ausser Angabe des Standortes und der Blüthenzeit auf der Rückseite der Tafeln, dabei zu Gebote, und seines Wissens hat Bauer überhaupt nie etwas geschrieben, indem bekanntlich auch die einleitende Erklärung zu seinen: „*Illustrationes plantarum Novae-Hollandiae*“, aus Rob. Brown's Feder geflossen ist.

gen Berühmtheit gelangte Gruppe von Vanikoro ($11^{\circ} 40' 24''$ S. B. $164^{\circ} 16' 29''$ O. L.), welche in einer gewissen Beziehung die Neuen-Hebriden mit dem von unserem Gebiete ausgeschlossenen Archipel der Salomons-Inseln vermittelt.

Auf einigen Puncten der Ostküste von Neu-Caledonien, so wie auf den kleinen Cypressen- und Botany-Eiland, haben die beiden Forster in Sparrmanns Gesellschaft herborisirt, und ihre Ausbeute in ihren bekannten Schriften über die Flora der Süd-See-Inseln niedergelegt. Nach ihnen wurde dieses Land nur noch von Labillardier auf seiner Reise mit d'Entrecasteaux besucht; ihm verdanken wir ein treffliches Werk über die Flora von Neu-Caledonien¹⁾.

Die wenigen Daten, welche wir über die Vegetation auf den Inseln des Archipels der Neuen-Hebriden besitzen, verdanken wir ausschliessend den Naturforschern der zweiten Cookschen Erdumseglung; da von Commersons Entdeckungen, welcher im Jahre 1768 mit Capitän Bougainville auf einer derselben (*Ile des Lepreux*) verweilte, beinahe nichts bekannt geworden ist.

Der Archipel von Vanikoro wurde erst neuerlich, bei Gelegenheit der Reise des Astrolabes, von Lesson in botanischer Hinsicht untersucht; demselben Naturforscher verdanken wir ein Verzeichniss von beiläufig zwanzig Pflanzen-Arten, die er während eines einstündigen Aufenthaltes (12. Februar 1828) auf Tikopia zu sammeln Gelegenheit hatte²⁾.

Oestlich von den Neuen-Hebriden und beinahe in gleicher Breite mit denselben, liegt der zuerst von Abel Tasman entdeckte Archipel der Viti- oder Fidgi-Inseln, eine der grösseren Inselgruppen des grossen Oceans, und zugleich das östlichste von der schwarzen Menschenrace bewohnte Land Oceaniens (17° S. B. 175° O. L.), welches den Seefahrern selbst noch äusserst unvollkommen bekannt ist, und über dessen Vegetation wir weiter nichts wissen, als dass es reiche Waldungen von Sandelholz besitzt.

Bei weitem besser bekannt ist dagegen der südöstlich von den Fidgi-Inseln gelegene Archipel der Freundschafts-Inseln, den man nebst den Archipelen von Hamoa (*Navigatoren*), den Cook's- und Roggeween-Inseln, unter der Benennung Mittel-Polynesien zusammenfassen kann. Der Archipel der Freundschafts-Inseln besteht aus vier Inselgruppen: Tonga (*Tonga-Tabou* oder *Amsterdam* $21^{\circ} 7' 35''$ S. B. $177^{\circ} 33' 14''$ W. L. und *Eoa* oder *Middleburgh* $21^{\circ} 26' 20''$ S. B. $177^{\circ} 14' 30''$ W. L.), Namouka (*Rotterdam* $20^{\circ} 15' 3''$ S. B. $177^{\circ} 16' 39''$ W. L.), Hapai (*Ylas de don Jose de Galvez* $19^{\circ} 51'$ S. B. $176^{\circ} 42' 26''$ W. L.) und Babao (*Ylas de don Martin de Mayorga* oder *Lord Howes Islands* $18^{\circ} 38' 45''$ S. B. $176^{\circ} 18'$ W. L.). Die nördlichste Insel des Archipels ist Amargura (*Gardners Island* $17^{\circ} 57'$ S. B. $177^{\circ} 37'$ W. L.), die südlichste Pylstaert-Island (*Sola* $22^{\circ} 23'$ S. B. $177^{\circ} 59'$ W. L.).

Die Gruppe von Tonga gehört durch einen längeren Aufenthalt der beiden Forster, Labillardiers³⁾ und der Naturforscher des Astrolabes⁴⁾, zu den in botanischer

1) *Sertum Austro-Caledonicum* auctore J. J. Labillardiere. Paris, 1825—1826. Fol. c. tabb. 80.

2) *Voyage de l'Astrolabe. Sertum Astrolabianum* par A. Richard p. XXXIII—XLII.

3) *Voyage à la Recherche de Laperouse* par Labillardiere Vol. II. p. 81. ss.

4) *Voyage de l'Astrolabe, Sertum Astrolabianum* par A. Richard p. V. ss. In einem Aufsätze des Capitän Waldgrave (Extracts from a Private Journal kept on Board of H. M. S. Seringapatam in the Pacific, 1830. *Journal of the royal geographical Society of London. Vol. III. p. 168—196*) finden sich ebenfalls einige Angaben über die Flora von Tonga-Tabou und Taiti.

Hinsicht besser bekannten des ganzen Gebietes. Namouka ist bloss von den Forstern besucht worden. Von Babao sind einige wenige Pflanzen durch den Begleiter Malaspina's, Ludwig Née nach Europa gelangt, die von Cavanilles beschrieben worden sind.

Savage-Island, beinahe in gleicher Breite im Osten von Babao ($18^{\circ} 58' 35''$ — $19^{\circ} 10'$ S. B. $172^{\circ} 2' 18''$ — $172^{\circ} 14' 53''$ W. L.), hat die Sammlungen der von den Einwohnern feindlich begrüßten Naturforscher der Resolution, nur mit wenigen Pflanzen bereichert. Die Officiere der Coquille, denen wir die genauere Bestimmung der Lage dieser Insel verdanken ¹⁾, scheinen nicht gelandet zu sein.

Die natürliche Beschaffenheit der von Bougainville, Laperouse und neuerlich von O. v. Kotzebue ²⁾ besuchten Gruppe von Hamoa (*Isles des Navigateurs* oder *Bauman-Inseln* $13^{\circ} 30'$ — $14^{\circ} 9'$ S. B. $172^{\circ} 34'$ — $169^{\circ} 34'$ W. L.), ist gänzlich unbekannt. Auch von den übrigen, zwischen den Navigators- und Freundschafts-Inseln, und dem Archipel von Taiti gelegenen Gruppen: Cook's-Archipel, Roggeweens-Inseln und den nördlichen, bis zum Aequator hin zerstreuten Sporaden, ist nichts bekannt geworden.

Die Archipеле von Taiti (*Gesellschaftsinseln*), Toubouai, Poumoutou (*niedere Inseln*) und Nouka-Hiwa (*Marquesas und Washington's-Inseln*) nebst der Oster-Insel, werden wir unter dem Namen Ost-Polynesien zusammenfassen.

Der Archipel von Taiti (*Taiti* $17^{\circ} 29' 17''$ S. B. $151^{\circ} 50' 30''$ W. L. — *Tethuroa* $17^{\circ} 6'$ S. B. $151^{\circ} 52'$ W. L. — *Eimeo* $17^{\circ} 30'$ S. B. $152^{\circ} 13'$ W. L. — *Maita* $17^{\circ} 35' 5''$ S. B. $150^{\circ} 25' 24''$ W. L. — *Huaheine* $16^{\circ} 42' 45''$ S. B. $153^{\circ} 30'$ W. L. — *Raiatea* oder *Uietea* $16^{\circ} 49' 15''$ S. B. $153^{\circ} 40'$ W. L. — *Taha* $16^{\circ} 32' 30''$ S. B. $153^{\circ} 53'$ W. L. — *Borabora* $16^{\circ} 32'$ S. B. $154^{\circ} 11' 50''$ W. L. — *Maupiti* $16^{\circ} 26' 30''$ S. B. $154^{\circ} 32'$ W. L. — und *Toubouai Manou* $17^{\circ} 28'$ S. B. $153^{\circ} 20'$ W. L.), ist seit seiner Entdeckung so häufig von Seefahrern und Naturforschern besucht worden, dass man die Flora dieser Inseln ohne Widerrede, für die am besten bekannte von ganz Ozeanien erklären kann. Commerson, Banks und Solander, Johann Reinhold und Georg Forster mit Sparrmann, der Gärtner Nelson, Parkinson ³⁾, Menzies, Labillardier, und neuerlich die Offiziere der Coquille und des Blossom sind es vorzüglich, denen wir unsere Kenntniss von den Naturproducten dieser in so vielerlei Beziehungen merkwürdigen Gruppe verdanken. Leider ist bisher bloss die Ausbeute der zweiten Cookischen Expedition und des Blossom ⁴⁾ in ihrem ganzen Umfange bekannt geworden. Der Beendigung des herrlichen, über die von den Naturforschern der Coquille gesammelten Pflanzen von Hrn. Adolph Brongniart begonnenen Werkes, sehen wir mit

¹⁾ Voyage de la corvette La Coquille. *Hydrographie par Duperrey. Atlas pag. 12.*

²⁾ Neue Reise um die Welt in den Jahren 1823—26 von Otto von Kotzebue. Vol. I. p. 141. ss.

³⁾ Sidney Parkinson, Journal of a Voyage to the South-Sea, p. 37—50.

⁴⁾ The Botany of Captain Beechey's Voyage; compraising an account of the Plants collected by Messrs. Lay and Collie and others officers of the expedition, during the Voyage to the Pacific and Beering's-Strait, performed in H. M. Ship Blossom under the command of Captain J. W. Beechey, in the years 1825, 1826, 1827, and 1828. By William Jackson Hooker and P. A. Walker Arnott. London. 1831. ss. 4. Fasc. 1—4.

Ungeduld entgegen ¹⁾. Die Sammlungen, welche unser Landsmann Thaddäus Hänke, während seines Aufenthaltes auf den Gesellschafts-Inseln mit *Malaspina* im Jahre 1793 angelegt hat ²⁾, scheinen leider unwiederbringlich verloren; und erst neuerlich hat die Wissenschaft überhaupt, und insbesondere unsere Kenntniss der Flora Oceaniens, durch das traurige Schicksal des trefflichen Bertero, der eben im Begriffe war, mit seiner gewohnten rastlosen und einsichtsvollen Thätigkeit die Untersuchung dieser Inseln zu beginnen, als er in den Fluthen des Weltmeeres sein frühzeitiges Grab fand, einen schwer zu ersetzenden und tief beklagten Verlust erlitten.

Der Archipel von Toubouai, in süd-östlicher Richtung von den Freundschaftsinseln (*Toubouai* 23° 25' S. B. 151° 40' W. L. — *Broughton* 23° 43' S. B. 151° 32' W. L. — *Rouroutou* oder *Ohiteroa* 22° 26' S. B. 153° 8' W. L. — *Rimatara* 22° 37' S. B. 154° 22' W. L. — *Ruiravaé* 23° 51' S. B. 150° 12' W. L. — und *Routoui* 20° 20' S. B. 162° 1' W. L.), gehört zu denen, die für uns noch ganz unbekannt sind.

Vom 125° bis 153° W. L. zwischen dem 25° und 14° S. B. erstreckt sich in südwestlicher Richtung der grösstentheils aus Corallen-Inseln bestehende Archipel Pomoutou (*Archipel der niedern Inseln*), von denen wir hier bloss diejenigen nennen wollen, auf denen bei Gelegenheit der Reise des Capitäns Beechey auf dem Blossom, die Herren Lay und Collie eine kleine botanische Sammlung angelegt haben; es sind die Inseln: Gambir-Island (23° 12' S. B. 137° 18' W. L.), Crescent (23° 22' S. B. 136° 48' W. L.), Hood (21° 36' S. B. 137° 42' W. L.), Heyou (*Bow-Island* oder *de la Harpe* 18° 18' S. B. 138° 16' W. L.), Clermont Tonnere (18° 33' S. B. 138° 38' W. L.), Barrow Tonnere (19° 40' S. B. 138° 2' W. L.), Byam Martin (20° 45' S. B. 137° 43' W. L.), Cookburn (22° 15' S. B. 36° 19' W. L.), Mathilda (*Osnaburgh* 21° 53' S. B. 136° 13' W. L.) und Whitsunday 19° 26' S. B. 140 32' W. L.).

Es wird bei unseren Untersuchungen durchaus keinen Uebelstand verursachen, die ebenfalls nur von den Officieren des Blossom besuchten Inseln Ducies (24° 40' 20'' S. B. 122° 15' W. L.), Elisabeth (24° 21' S. B. 125° 48' W. L.) und Pitcairn (25° 22' S. B. 135° 41' W. L.), welches durch die Schicksale seiner weissen Bevölkerung so merkwürdig geworden ist, obgleich sie ein Paar Grade südlich vom Wendekreise des Steinbockes liegen, als Bestandtheile dieses Archipels zu betrachten.

Die Romanzoffs-Insel (14° 57' S. B. 146° 54' W. L.), von der unser vortrefflicher Freund Chamisso etwa ein Dutzend Pflanzen mitgebracht hat ³⁾, dürfte als die nördlichste der uns bekannten niedern Inseln (*Insulae demersae* Forst.) angesehen werden.

Auch der durch die Ausdehnung und Höhe seiner Inseln für uns wichtige Archipel

¹⁾ Voyage autour du Monde executé par ordre du Roi sur la Corvette de S. M. La Coquille, pendant les années 1822, 23, 24, 25 par M. J. L. J. Duperrey. Botanique par MM. d'Urville, Bory de St. Vincent et Ad. Brongniart. Part. I. Cryptogamie par M. Bory de St. Vincent. Paris, 1828. Part. II. Phanerogamie par Ad. Brongniart. Paris, 1829. ss. 4. et Fol. Von diesem Werke konnten bei gegenwärtiger Arbeit nur die Lieferungen 1 — 15 benützt werden.

²⁾ Reliquiae Haenkeanae Vol. I. praef.

³⁾ Bemerkungen und Ansichten von A. v. Chamisso in Kotzebue's erster Reise um die Welt. Vol. III. p. 138. ss. — De plantis in expeditione speculatoria Romanzoffiana collectis in *Linnaea* I. 1. et ss. — Enumeratio Filicum, quas in itinere circa terram legit Adalbertus de Chamisso, auctore J. F. Raulfuss Lipsiae, 1824. 8.

von *Noukahiwa*, gehört zu den in Bezug auf seine Naturproducte weniger bekannten Theilen Oceanien. Er besteht aus zwei Gruppen, von denen die südöstliche (*Marquesas de Mendanna*) im 16. Jahrhunderte von Spaniern, die nordwestliche aber von Nord-Amerikanern im Jahre 1791 entdeckt, den Namen der *Washingtons-Inseln* führt. Zu der ersteren gehören die Inseln: *Tatouiva* (*St. Magdalena* $10^{\circ} 25' \text{ S. B. } 138^{\circ} 49' \text{ W. L.}$), *Tahouata* (*St. Cristina* $9^{\circ} 55' 30'' \text{ S. B. } 141^{\circ} 28' 40'' \text{ W. L.}$) und *Hivaoa* (*Oevahoa*, *St. Dominica* $9^{\circ} 40' 40'' \text{ S. B. } 141^{\circ} 21' 55'' \text{ W. L.}$); zu der letzteren: *Ouapoa* (*Adams*, oder *Travenion* $9^{\circ} 21' \text{ S. B. } 139^{\circ} 9' \text{ W. L.}$), *Ouahouga* (*Washington* $8^{\circ} 58' \text{ S. B. } 139^{\circ} 13' \text{ W. L.}$), und *Nouka-Hiva* (*Federal-Island* oder *Ile Beaux* $8^{\circ} 54' 36'' \text{ S. B. } 139^{\circ} 39' 45'' \text{ W. L.}$). Ueber die Vegetation auf *Hivaoa* verdanken wir den Forstern, über die auf *Noukahiwa* Herrn von *Langsdorff* einige Nachrichten ¹⁾.

Die arme Flora der geheimnissreichen Insel *Waihou* (*Oster-Insel* $27^{\circ} 8' 30'' \text{ S. B. } 112^{\circ} 11' 30'' \text{ W. L.}$) — des südöstlichsten uns bekannten Landes von Oceanien, ist vorzüglich durch *Forster* und *Chamisso* einigermaßen aufgeklärt worden ²⁾.

Die zwischen dem Wendekreise des Krebses und dem Aequator gelegenen Inseln, haben wir oben unter dem Namen von Nord-Oceanien zusammengefasst. Nord-Oceanien zerfällt wieder in drei Regionen: Nord-West-Oceanien, welches aus der Gruppe von *Hawaii* (*Sandwichs-Inseln*) besteht; Central-Nord-Oceanien oder *Micronesien*, welches die *Gilbert-Radak* und *Ralik-Ketten*, den Archipel der *Carolinen*, und als östlichsten Punkt die *Pelew-Inseln*, so wie die südwestliche, ein Paar Grade südlich vom Aequator sich erstreckende *Kingsmill-Gruppe* umfasst; und Ost-Nord-Oceanien oder den Archipel der *Mariannen*.

Die zwischen den *Sandwichs-Inseln* und den *Mariannen* (zwischen 15° bis 40° N. B. 135° O. L. bis 165° W. L.) und südwestlich von ersteren (zwischen 0 bis 30° N. B. und 180° bis 120° W. L.) in grosser Menge zerstreuten Inseln, sind als für uns noch gänzlich unbekannt anzusehen.

Nord-West-Oceanien oder die Gruppe von *Hawaii* (*Sandwichs-Inseln*, nämlich: *Hawaii* oder *Owaihi*, Nsp. $20^{\circ} 17' \text{ N. B. } 158^{\circ} 19' \text{ W. L.}$ — *Mowi* Osp. $20^{\circ} 50' 30'' \text{ N. B. } 158^{\circ} 22' 45'' \text{ W. L.}$ — *Morotai* $21^{\circ} 10' \text{ N. B. } 159^{\circ} 37' \text{ W. L.}$ — *Wahou* oder *Owahou* Wsp. $21^{\circ} 45' \text{ N. B. } 159^{\circ} 53' \text{ W. L.}$ — *Tawai* oder *Atowai* $21^{\circ} 57' \text{ N. B. } 161^{\circ} 59' \text{ W. L.}$ — und *Onihou* $21^{\circ} 46' 30'' \text{ N. B. } 162^{\circ} 33' 30'' \text{ W. L.}$) gehört ihrer Ausdehnung nach zu den grössten des Gebietes, und wird in dieser Beziehung vielleicht nur von *Neu-Zeeland* und *Neu-Caledonien* übertroffen. Die merkwürdige Flora dieser beinahe unter dem Wendekreise des Krebses gelegenen Inseln, mit hohen die Gränze des ewigen Schnee's erreichenden Gebirgen, ist von vielen Botanikern, namentlich von *Vancouver*, *Gaudichaud* ³⁾, *Chamisso* ⁴⁾, *Lay* und *Collie*, *Meyen* ⁵⁾ und anderen sorgfältig untersucht worden; muss aber

¹⁾ Bemerkungen auf einer Reise um die Welt (1803—1807) von G. H. v. Langsdorff. Vol. I. p. 83. ss.

²⁾ M. vergl. Chamisso, Bemerkungen und Ansichten p. 140.

³⁾ Voyage autour du Monde, exécuté sur les corvettes de S. M. l'Uranie et la Physicienne pendant les années 1817—1820 par Louis de Freycinet. Botanique par Charles Gaudichaud. Paris, 1826. 4.

⁴⁾ Chamisso, Bemerkungen und Ansichten. p. 142. ss.

⁵⁾ Reise um die Erde, ausgeführt auf dem königl. preussischen Seehandlungsschiff Prinzess Louise, commandirt vom Capitän W. Wendt, in den Jahren 1830, 1831, 1832, von Dr. F. J. J. Meyen. Berlin, 1835. 4^o. 2 Vol.

bei der grossen Höhe und Ausdehnung, der nicht für jeden der erdumsegelnden Naturforscher zugänglichen Gebirge, noch immer zu den weniger bekannten Oceanien gerechnet werden; obgleich wir hoffen können, bei dem alle Jahre zunehmenden Verkehre zwischen Europa und diesen Inseln, die bereits eine gewisse politische Bedeutung erlangt haben, immer genauer mit den Naturproducten derselben bekannt zu werden.

Vom 15° N. B. bis zum 3° S. B. zwischen dem 165° und 175° O. L. erstreckt sich in südwestlicher Richtung eine ungeheuerere Kette kleiner, meist niederer Inselchen, die durch eine grosse Anzahl anderer, die vom 4° S. B. bis zum 15° S. B. zwischen dem 180° und 175° O. L. ange-
troffen werden, Nord-Oceanien mit den Archipelen Viti und Hamoa verbinden. Es sind diess die Archipele: Kingsmill (0° — 2° S. B. 172° — 174° O. L.), Gilbert (0° $6'$ — 2° $4'$ N. B. 170° $27'$ — 172° $48'$ O. L.), Marshall (Gruppe von *Mulgrave* und *Bonham* 5° $48'$ — 6° $19'$ N. B. 167° $6'$ — 169° $44'$ O. L.), Radack (8° $18'$ — 9° $28'$ N. B. 167° $39'$ — 168° $51'$ O. L.) und Ralik (7° $20'$ — 9° $4'$ S. B. 163° $42'$ — 166° $16'$ O. L.), die wir in der Folge mit dem gemeinsamen Namen Micronesien bezeichnen wollen.

Beinahe in gleicher Richtung mit dem Aequator, zwischen dem 4° und 15° N. B. und 135° bis 160° O. L. erstreckt sich der grosse Archipel der Carolinen oder Neuen Philippinen, grösstentheils aus niederen Inseln, nur aus wenigen höheren, von denen wir Eap (*Yap oder Yapa* 6° S. B. 136° O. L.), die Gruppe von Hogoleu (*Lougoulou*) und die Insel Oualan (5° N. B. 160° O. L.) besonders anführen müssen.

Im Westen der Carolinen, zwischen diesen und Mindanao, liegt der Archipel von Palaos (Pelew-Inseln), der westlichste Bestandtheil Nord-Oceanien, den wir nebst den Carolinen und Micronesien, mit dem gemeinsamen Namen Central-Nord-Oceanien bezeichnen wollen.

Die Flora der Gruppe von Radack, namentlich der Insel Otida, ist durch Chamisso's Aufenthalt auf derselben, unter allen anderen dieser Region am besten bekannt, und von ihm in Gemeinschaft mit dem Verfasser dieser Abhandlung, zum Gegenstande einer speciellen botanischen Arbeit, die wir recht bald dem Publikum übergeben zu können hoffen, gemacht worden.

Die Carolinen, obgleich seit langer Zeit den Europäern bekannt, und einst zum Theile unterworfen, sind in Bezug auf ihre Naturproducte noch höchst unvollkommen gekannt. Nur die Flora der Insel Oualan ist von den Naturforschern der Coquille einigermaßen genauer erforscht, ihre Ausbeute aber noch nicht in ihrem ganzen Umfange bekannt geworden.

Capitän Wilson war viel zu wenig Naturforscher, um befriedigende Nachrichten von dem Zustande der Vegetation auf den Palaos-Inseln mittheilen zu können.

Der nordöstlichste Bestandtheil Oceanien ist der seit Jahrhunderten den Europäern unterworfen vulkanische Archipel der Mariannen (*Ladronen*), der aus 17 Inseln besteht, die sich vom 13° $10'$ bis zum 20° $13'$ N. Breite, in beinahe gerader Richtung, zwischen dem 143° und 145° O. L. erstrecken, nach Norden ziemlich rasch an Erhebung abnehmen, und unter denen die südlichsten: Guam (*St. Jean* 13° $10'$ N. B. 144° $34'$ O. L.), Rota (*Sarpani* oder *St. Anna* 140° N. B. 145° O. L.), Tinian (*Buena-Vista*, *St. Marianna* 14° $55'$ N. B. 143° $40'$ O. L.) und Saypan (*St. Jose* 15° $2'$ N. B. 143° $49'$ O. L.) wegen ihrer grösseren Ausdehnung besonders erwähnt werden müssen.

Ausser einigen älteren spanischen Naturforschern, haben in den letzten 15 Jahren die Herren

Gaudichaud ¹⁾, Chamisso ²⁾, Lesson und d'Urville ³⁾, die Flora dieses Archipels untersucht; und eine nicht unbeträchtliche Anzahl von mariannischen Pflanzen nach Europa gebracht; so dass sie zu den am besten bekannten unseres Gebietes gerechnet werden kann.

Die von Thaddäus Hänke von den Mariannen nach Europa geschickten, nicht unbeträchtlichen botanischen Sammlungen, sind durch die aufgeklärte Fürsorge Sr. Excellenz des Grafen Caspar von Sternberg, dem Untergange entrissen, und durch die Bearbeitungen mehrerer deutschen Botaniker, namentlich unseres Freundes des Prof. Carl Bor. Presl in Prag, bereits zum Theile ein Gemeingut der Wissenschaft geworden ⁴⁾).

Die Summe dessen, was wir aus den Berichten der einzelnen Reisenden und aus einigen wenigen noch ungedruckten Materialien, über den Zustand und die Verhältnisse der Vegetation auf den Inseln des grossen Oceans überhaupt, und auf jeder der hier genannten Inselgruppen insbesondere, zusammenzubringen im Stande waren, soll hier in drei verschiedenen, sich wechselseitig bedingenden und ergänzenden Abhandlungen, nach dem Vorbilde, welches unser Freund Prof. Ernst Meyer in Königsberg in seiner vortrefflichen Schrift: »de plantis labradoricis« aufgestellt hat, dargestellt werden.

Indem wir hier in einer einleitenden Abhandlung sämmtliche bisher auf den Südsee-Inseln aufgefundene Pflanzen, in so ferne diess zu unserer Kenntniss gelangen konnte, übersichtlich in die Fächer des Systemes vertheilen, und die nöthigsten literarischen und geographischen Notizen beifügen, gewinnen wir eine sichere Basis, um die Vegetation auf den einzelnen Inselgruppen, nachdem wir die Lage und natürliche Beschaffenheit jeder derselben werden geschildert haben, in einer zweiten Abhandlung zu betrachten, und dadurch zu den allgemeinen Resultaten über Verbreitung und Vertheilung der einzelnen Pflanzenfamilien, die in einer dritten und letzten Abhandlung ausgesprochen werden sollen, zu gelangen.

Bei der systematischen Aufzählung der Pflanzen der Südseeinseln, auf die wir uns einstweilen beschränken wollen, haben wir uns der grössten Genauigkeit und Kürze beflissen; und es wird hier nicht unnöthig sein, zu bemerken, dass wir ausser den sämmtlichen, von unseren hochverehrten Freunden, den beiden deutschen Erdumseglern v. Chamisso und Meyen auf der Oster- und Romanzoff-Insel, auf den Radack- und Sandwichs-Inseln, so wie auf den Mariannen gesammelten Pflanzen, bei weitem auch den grössten Theil der Forster'schen Pflanzen in den königlichen Herbarien von München und Berlin, so wie in der Sprengli'schen Sammlung zu Halle zu sehen Gelegenheit gehabt haben.

Einige wenige rein botanische Bemerkungen, die wir in einen Anhang verwiesen haben, und deren Anzahl leicht beträchtlich hätte vermehrt werden können, wenn nicht der Raum die grösste Beschränkung geboten hätte, werden hoffentlich keiner Entschuldigung bedürfen.

¹⁾ Voyage de l'Uranie, *Botanique* par Gaudichaud p. 64.

²⁾ Chamisso, Bemerkungen und Ansichten p. 77.

³⁾ Voyage de l'Astrolabe. *Sertum Astrolabianum* par A. Richard p. XLIII.

⁴⁾ Reliquiae Haenkeanae. Vol. I, Pragae 1825. Fol. Vol. II. Fasc. 1.

Synopsis Florae Insularum Oceani Australis.

A. PLANTAE CELLULARES.

I. NOSTOCHINAE.

1. *NOSTOC COMMUNE* Agardh *syst.* 18. — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)
 2. *NOSTOC QUOYI* Agardh *syst.* 22. — Insulae Mariannae. (*Quoy, Gaudich.*)

II. CONFERVACEAE.

3. *SCYTONEMA FIGURATUM* Agardh *syst.* 38. — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)
 4. *CONFERVA ARBORUM* Agardh *syst.* 88. — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)
 5. *CONFERVA FUNICULARIS* Agardh *syst.* p. 91. — In fluvio Agana insulae Guam e Mariannis. (*Gaudich.*)
 6. *CONFERVA SANDWICENSIS* Agardh *syst.* 92. — In fluvio insulae Movi archipelagi Sandwicensis. (*Gaudich.*)
 7. *CONFERVA ANSONII* Agardh *syst.* 95. — In fonte Ansonii insulae Tinian e Mariannis. (*Gaudich.*)
 8. *DICTYONEMA MEMBRANACEUM* Agardh *syst.* 85. — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)
 9. *HYDRODYCTION UMBILICATUM* Agardh *syst.* 85. — Insulae Sandwicensis. (*Gaudich.*)
 10. *THOREA GAUDICHAUDII* Agardh *syst.* 56. *spec.* II. 126. — In fluvio de Pago insulae Guam e Mariannis. (*Gaudich.*)

III. CERAMIEAE.

11. *CERAMIMUM RUBRUM* Agardh *spec.* II. 146. — Ad insulas Sandwicensis. (*Gaudich.*)

IV. ECTOCARPEAE.

12. *SPHACELARIA MINUTA* Agardh *spec.* II. 33. — Ad insulas Sandwicensis. (*Gaudich.*)

V. CHARACEAE.

13. *CHARA FIBROSA* Agardh *syst.* 129. — In fluvio Agana insulae Guam e Mariannis. (*Gaudich.*)
 14. *CHARA ARMATA* var. *diaphana* Meyen *Reise* II. 131. — Insulae Sandwicensis. (*Meyen.*)
 15. *CHARA OAHUENSIS* Meyen *Reise* II. 131. — Insulae Sandwicensis. (*Meyen.*)

VI. ULVACEAE.

16. *VAUCHERIA AUSTRALIS* Agardh *syst.* 176. — Ad insulas Navarchorum, îles de l'Amirauté. (*Gaudich.*)
 17. *VAUCHERIA FASTIGIATA* Agardh *syst.* 178. — Ad insulas Mariannae. (*Gaudich.*)
 18. *VALONIA INTRICATA* Agardh *spec.* I. 430. — Ad insulas Mariannae. (*Gaudich.*)
 19. *CAULERPA PLUMARIS* Agardh *spec.* I. 436. *Fucus taxifolius* Turn. *hist.* 1. 436. — Oceanus australis. (*Gaudich.*)

20. *CAULERPA CLAVIFERA* Agardh *spec.* I. 443. *Fucus clavifer* et *Lamourouxii* Turner *hist.* t. 57. 229. — Ad insulas Mariannae. (*Gaudich.*)

21. *CAULERPA FREYCINETHI* Agardh *spec.* I. 446 — Ad insulas Mariannae. (*Gaudich.*)

22. *ULVA COMPRESSA* Linn. Agardh *spec.* I. 420. — Ad oras insularum Sandwicensium, et in rivulis salsis insularum Mariannarum. (*Gaudich.*)

23. *ULVA CLATHRATA* Agardh *spec.* I. 422. — Ad oras insulae Guam e Mariannis. (*Gaudich.*)

VII. FLORIDAE.

24. *SPHAEROCOCCUS SALICORNIA* β. *simplicior* Agardh *spec.* I. 232. — Ad insulas Mariannae. (*Gaudich.*)

25. *SPHAEROCOCCUS CHONDROPHYLLUS* Agardh *spec.* I. 251. *Fucus chondrophyllus* R. Brown *apud* Turn. *hist.* t. 222. — Ad Novam Zeelandiam, Bai de Wangari. (*Less.*)

26. *SPHAEROCOCCUS ABSCISSUS* Agardh *spec.* I. 252. *Fucus abscissus* Turn. *hist.* t. 223. — Ad Novam Zeelandiam. (*Banks et Sol.*)

27. *SPHAEROCOCCUS PAPILLATUS* Agardh *ic.* t. 19. *spec.* I. 267. — Ad insulas Sandwicensis. (*Cham.*)

28. *SPHAEROCOCCUS ALVEATUS* Agardh *spec.* I. 272. *Fucus alveatus* Turn. *hist.* t. 239. — Ad Novam Zeelandiam. (*Banks et Sol.*)

29. *SPHAEROCOCCUS LIVIDUS* Agardh *spec.* I. 267. *Fucus lividus* Turn. t. 254. — Oceanus australis. (*Menz.*)

30. *SPHAEROCOCCUS CONCINNUS* Agardh *spec.* 312. *Fucus concinnus* Turn. *hist.* t. 153. — Archipelagus Societatis. (*Lay et Coll.*) — Insulae Sandwicensis. (*Cham. Gaudich.*)

31. *SPHAEROCOCCUS MUSCIFORMIS* Agardh *spec.* I. 326. *Fucus musciformis* Wulf. Turn. *hist.* t. 127. — Ad Novam Zeelandiam. (*Banks et Sol.*)

32. *SPHAEROCOCCUS INTRICATUS* Agardh *spec.* I. 333. — Ad insulas Sandwicensis. (*Gaudich.*)

33. *SPHAEROCOCCUS LACINIATUS* Lyngb. *Hydroph.* 12. t. 4. *Sph. Chauvinii* Bory *ad Duperr.* I. 165. t. 20. *Fucus ciliatus* Linn. *Esp. Fuc.* t. 4. — Ad Novam Zeelandiam. (*Less. et d'Urv.*)

34. *SPHAEROCOCCUS CORALLINUS* Bory *ad Duperr.* I. 175. t. 16. — Ad Novam Zeelandiam. (*Less.*)

35. *SPHAEROCOCCUS RADICANS* Bory *ad Belang.* n. 32. — Ad Novam Zeelandiam. (*Less.*)

36. *CHONDRIA OBTUSATA* Agardh *spec.* I. 340. *Fucus obtusatus* Turn. *hist.* t. 21. — Ad Novam Zeelandiam. (*Banks et Sol.*)

37. *CHONDRIA FORSTERI* Agardh *spec.* I. 343. *Fucus Forsteri* Turn. *hist.* t. 77. — Ad Novam Zeelandiam. (*Forst.*)

38. *CHONDRIA PAPILLOSA* Agardh spec. I. 344. *Fucus thyrsoides* Turn. hist. t. 19. — Ad Novam Zeelandiam. (Banks et Sol.)

39. *THAMNOPHORA CORALLORHIZA* Agardh spec. I. 235. *Fucus cirrhosus* Turn. hist. t. 63. — Ad Novam Zeelandiam, Dusky-Bay. (Andrews.)

40. *THAMNOPHORA TRIANGULARIS* Agardh spec. I. 226. *Fucus triangularis* Linn. Turn. hist. t. 33. — Ad Novam Zeelandiam. (Banks et Sol.)

41. *RHODOMELA PINASTROIDES* Agardh spec. I. 381. *Fucus pinastroides* Gmel. Turn. hist. t. 2. — Ad Novam Zeelandiam. (Banks et Sol.)

42. *HALYMENIA DUBIA* Bory ad Belang. n. 32. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

43. *AMANSIA GLOMERATA* Agardh spec. I. 191. — Ad insulas Sandwicensis. (Gaudich.)

44. *AMANSIA MULTIFIDA* Agardh spec. I. 192. *Fucus lineatus* Turn. hist. t. 201. — Ad Novam Zeelandiam. (Banks et Sol.)

VIII. FUCACEAE.

45. *ZONARIA ROSEA* Agardh syst. 264. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

46. *ZONARIA PAVONIA* α. fuscescens Agardh spec. I. 125. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

47. *ZONARIA PAVONIA* β. tenuis Agardh spec. I. 125. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

48. *LAMINARIA PYGMAEA* A. Rich. sert. Astrolab. p. 139. — Ad Novam Zeelandiam (Less.)

49. *LAMINARIA BIRUNCINATA* Bory ad Duperr. t. 10. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

50. *LAMINARIA FLABELLIFORMIS* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 8. t. 1. 2. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Wangari et Rivière Tamise. (Less.)

51. *LAMINARIA RADIATA* Agardh syst. 1. 113. *Fucus radiatus* Turn. hist. t. 134. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

52. *DURVILLEA UTILIS* Bory ad Duperr. 1. 65. t. 1 et 2. *Fucus antarcticus* Chamiss. in Choris Voy. pittor. p. 7. t. 7. — Ad Novam Zeelandiam, Cap Kawa-Kawa. (Less.)

53. * *FUCUS RADACCENSIS* McEwens ex Chamiss. Bemerk. et Ansicht. p. 107. — Ad insulas Radack. (Chamiss.)

54. *SPLACHNIDIUM RUGOSUM* Grev. synopsis. Alg. p. XXXVI. *Fucus rugosus* Turn. hist. t. 185. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

55. *TURBINARIA DENUDATA* Bory ad Duperr. 1. 117. *Fucus turbinatus* Turn. hist. t. 24. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

56. *CYSTOSEIRA QUERCIFOLIA* Agardh spec. 1. 70. *Fucus quercifolius* Turn. hist. t. 151. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

57. *CYSTOSEIRA RETROFLEXA* Agardh spec. 1. 74. *Fucus retroflexus* Labill. Nov. Holl. t. 290. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Shouraki. (Less.)

58. *CYSTOSEIRA SIEBERI* * Moniliformia Sieberii Bory ad Duperr. l. c. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

59. *CYSTOSEIRA BILLARDIERI* * Moniliformia Billardierii Bory ad Duperr. 1. 133. *Monilia Billardierii* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 19. *Fucus moniliformis* Labillard. Nov. Holl. t. 262. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Wangari. (Less.)

60. *CYSTOSEIRA TORULOSA* Agardh spec. 1. 75. *Fucus torulosus* Turn. hist. t. 157. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

61. *MACROCYSTIS HUMBOLDTI* Agardh spec. 49. *M. pomifera* Bory ad Duperr. 1. 94. t. 9. — Archipelagus Societatis. (Lay et Coll.)

62. *MACROCYSTIS COMMUNIS* Bory ad Duperr. 1. 90. *Fucus pyriferus* Turn. hist. t. 110. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Kawa-Kawa. (Less.)

63. *MACROCYSTIS ANGUSTIFRONS* Bory ad Duperr. 1. 93. t. 8. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Kawa-Kawa. (Less.)

64. *MACROCYSTIS COMOSA* Agardh spec. I. 48. *Fucus comosus* Labill. Nov. Holl. t. 1. 258. non Poir. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

65. *SARGASSUM VULGARE* Agardh spec. 3. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.) — Archipelagus Sandwicensium. (Lay et Coll.)

66. *SARGASSUM LONGIFOLIUM* Agardh spec. 1. 17. *Fucus longifolius* Turn. hist. t. 104. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

67. *SARGASSUM GRANULIFERUM* Agardh spec. I. 3. Alg. t. 11. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

68. *SARGASSUM PLUMOSUM* A. Rich. sert. Astrolab. p. 136. α. *S. capillifolium* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 16. t. 5. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.) β. *S. pennigerum* A. Rich. op. cit. 16. t. 6. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Houa-Houa. (Less.)

69. *SARGASSUM PHYLLANTHUM* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 17. t. 7. *S. phyllanthum* et *maschalocarpum* Agardh spec. I. 309. *Fucus phyllanthus* et *maschalocarpus* Turn. hist. t. 205. 206. *Carpophyllum flexuosum* et *maschalocarpum* Grev. synopsis. Alg. p. XXXII. — Ad Novam Zeelandiam. (Less.)

70. *SARGASSUM BORYANUM* A. Rich. sert. Astrolab. p. 138. — Ad Novae Zeelandiae rupes submarinas. (Less.)

71. *SARGASSUM URVILLIANUM* A. Rich. Sert. Astrolab. p. 135. *Marginaria Urvilliana* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 10. t. 3. — Ad Novam Zeelandiam, Bai Kawa-Kawa. (Less.)

72. *SARGASSUM LESSONIANUM* A. Rich. sert. Astrolab. p. 137. *Marginaria Gigas* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 10. t. 4. — Ad Novam Zeelandiam, Cap Kawa-Kawa. (Less.)

IX. BYSSACEAE.

73. *HIMANTIA NODULOSA* Pers. apud Gaudich. ad Freyc. 181. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

74. *COENOGONIUM LINKII* Ehrenb. in Hor. phys. berol. 120. t. 27. *C. controversum* Pers. apud Gaudich ad Freyc. p. 214. — Nova Zeelandia (d'Urv.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

X. LICHENES.

a. Idiothalami.

75. ARTHRONIA VIOLACEA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 187. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 76. GRAPHIS SCRIPTA Achar. *synops.* 81. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 77. OPEGRAPHA CYMBIFORMIS Flörk. var. Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 184. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 78. OPEGRAPHA CINCTA Pers. in *Wetterauer Annal.* t. 10. f. 1. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 79. OPEGRAPHA UNICOLOR A. Rich. sert. *Astrolab.* p. XXVIII. — Vanikoro. (Less.)

b. Gasterothalami.

80. PORINA TESSELLATA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 183. P. rufescens Delise *msc.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 81. PYRENULA VARIOLOSA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* 181. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 82. PYRENULA GAUDICHAUDII Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 182. Verrucaria Gaudichaudii Fée *Lich. exot.* p. 87. t. 22. f. 4. V. tropica Achar. *synops.* 91. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 83. VERRUCARIA TESSELLA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 183. Tesella marianna Pers. *msc.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 84. *EMBLEMIA CONTEXTA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 184. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 85. CTESIMUM ALBUM Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 186. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 86. CTESIMUM RUGOSUM Pers. l. c. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

c. Hymenothalami.

87. COLLEMA ULVACEUM Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 203. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 88. COLLEMA STELLARE Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 205. C. scabridulum Delise *msc.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 89. COLLEMA MARIANNUM Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 203. C. atrovirens Delise *msc.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 90. COLLEMA PELTIGERA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 204. C. lactuca Delise *msc.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 91. COLLEMA TURNERI Hook. et Arn. *ad Beechey* p. 77. — Taiti. (Lay et Collie.)
 92. COLLEMA NIGRESCENS Linn. *suppl.* 451. Ach. *Lichenogr.* 646. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)
 93. COLLEMA TREMELLOIDES Achar. *Lichenogr.* 655. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)
 94. * COCCOCARPIA MOLYBDEA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 206. Parmelia arcolata Delise *msc.* P. plumbea Achar? — Insulae Mariannae. (Gaudich.)
 95. * COCCOCARPIA INCISA Pers. l. c. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

96. * COCCOCARPIA SMARAGDINA Pers. l. c. Collema smaragdinum Delise *msc.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

97. LECIDEA FURFURACEA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 192. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

98. LECIDEA COCOES Swartz *Lich. amer.* p. 2. t. 2. — Taiti. (Lay et Collie.)

99. STEREOCAULON RAMULOSUM Achar. *Lichenogr.* 580. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* t. 9. f. 3. — Nova Zeelandia, rivièrè Tamise. (Less. et d'Urv.) — Archipelagus Sandwichensium. (L. et C.)

100. STEREOCAULON MACROCARPUM A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 34. t. 9. f. 4. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

101. STEREOCAULON DENUDATUM Flörke ex Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 211. St. nudum Delise *msc.* — Archipelagus Sandwichensis. (Gaudich.)

102. STEREOCAULON RUBIGINOSUM Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 212. A. sanguineum Delise *msc.* — Archipelagus Sandwichensium. (Gaudich.)

103. CENOMYCE RETIPORA Achar. *synops.* 284. Baeomyces retiporus Lab. *nov. Holl.* t. 254. f. 2. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

104. CENOMYCE FURCATA Ach. *Lichenogr.* 560. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

105. CENOMYCE RANGIFERINA Achar. *Lichenogr.* 516. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

106. CENOMYCE RANGIFERINA var. β . alpestris Achar. Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 212. — Archipelagus Sandwichensium. (Gaudich.)

107. CENOMYCE FIMBRIATA Achar. *synops.* 254. — Archipelagus Sandwichensium (Lay et Coll.)

108. CENOMYCE ECMOCYNA Achar. *Lichenogr.* 549. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

109. PARMELIA PANNOSA Achar. *synops.* 329 P. strigosa et sandwichiana Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 198. 199. Pannaria erythrocarpa Bory *ad Duperr.* 66. — Taiti. (Lay et Coll.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.) — Archipelagus Sandwichensium. (Gaudich.)

110. PARMELIA PERFORATA Achar. *Lichenogr.* 459. — Archipelagus Sandwichensium. (Meyen) Leka. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

111. PARMELIA AUREA A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* p. 23. t. 8. f. 1. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

112. PARMELIA PULVERULENTA Achar. *Lichenogr.* 473. — Nova Zeelandia, détroit de Cook. (Less. et d'Urv.)

113. PARMELIA PERLATA Achar. *Lichenogr.* 459. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

114. PARMELIA CAESIA Achar. *Lichenogr.* 216. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

115. PARMELIA AIPOLIA? Achar. *synops.* 215. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

116. PARMELIA OBESA Pers. *apud Gaudich. ad Freyc.* p. 195. — Archipelagus Sandwichensium. (Gaudich.)

117. PARMELIA CRISPA Achar. *synops.* 312. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

118. *PARMELIA ENDOCROCEA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 196.* — Archipelagus Sandwicensium. (Gaudich.)

119. *PARMELIA MAURA* Delise *apud Gaudich. ad Freyc. p. 198.* — Archipelagus Sandwicensium. (Gaudich.)

120. *PARMELIA LATILORA* A. Rich. *sert. Astrolab. p. XXVIII.* — Vanikoro. (Less.)

121. *STICTA MOUGEOTIANA* Delise *monogr. 62. t. 5. f. 13.* — Nova Zeelandia, rivièrè Tamise. (Less. et d'Urv.)

122. *STICTA LATIFRONS* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. 27. t. 8. f. 2.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

123. *STICTA CINNAMOMEA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. 28. t. 8. f. 3.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

124. *STICTA VARIABILIS* Delise *monogr. 119. t. 11. f. 48.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

125. *STICTA XANTHOSTICTA* Pers. *op. cit. p. 201. St. aurigera var. α. Bory ex Delise Monogr. p. 54. t. 3. f. 8.* — Archipelagus Sandwicensium. (Gaudich.)

126. *STICTA AURATA* Achar. *Lichenogr. 448. Delise monogr. 49 t. 2. f. 5.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

127. *STICTA LEUCOSTICTA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 200. St. crocata var. α. Delise monogr. 56. t. 4. f. 10.* — Archipelagus Sandwicensium. (Gaudich.)

128. *STICTA FILICINA* Ach. *Lichenogr. 145. Delise monogr. 120. t. 12. f. 49. Lichen Forst. prodr. n. 584.* — Nova Zeelandia. (Forst.)

129. *STICTA CARPOLOMA* Delise *monogr. 159. A. Rich. Flor. Nov. Zeel. 30. t. 9. f. 1.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

130. *STICTA DISSECTA* Swartz *Lich. americ. t. 6.* — Archipelagus Sandwicensium. (Lay et Coll.)

131. *STICTA LURIDA* Meyen *Reise um die Erde II. 124.* — Archipelagus Sandwicensium. (Meyen.)

132. *STICTA THOUARSII* Delise *monogr. 25. t. 8. f. 29.* — Taiti. (Less. et d'Urv.)

133. *NEPHROMA AUSTRALE* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. 31. t. 9. f. 2.* — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

134. *PELTIDEA VENOSA* Achar. *Lichenogr. 415.* — Archipelagus Sandwicensium. (Lay et Coll.)

135. *PELTIDEA APHTHOSA* Hoffm. *Lichenogr. t. 6. f. 2.* — Archipelagus Sandwicensium. (Lay et Coll.)

136. *PELTIDEA* sp. (*P. hymeninae affinis*) A. Rich. *sert. Astrolab. p. XXVIII.* — Vanikoro. (Less.)

137. *RAMALINA FARINACEA* Achar. *Lichenogr. 606. Physcia farinacea Pers. apud Gaudich. ad Freyc. p. 208.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

138. *RAMALINA GENICULATA* Delise *msc. Physcia fastigiata Pers. apud Gaudich. ad Freyc. p. 208.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

139. *RAMALINA HOMALEA* Achar. *Lichen. 608.* — Taiti. (Lay et Collie.)

140. *ALECTORIA CRINALIS* Achar. *Lichenogr. 594.* — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

141. *CORNICULARIA CAULEATA* Achar. *Lichenogr. 612.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

142. *CETRARIA GLAUCA* Achar. *synops. 227.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

143. *EVERNIA MELAXANTHA* Endl. *prodr. Flor. Norf. 2.* — *Usnea melaxantha* Achar. *Lichenogr. 415.* — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

144. *USNEA CERATINA* Achar. *Lichenogr. 619.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

145. *USNEA AUSTRALIS* Fries *in Vet. Acad. Handl. 1821.* — Archipelagus Sandwicensium. (Meyen.)

146. *USNEA HIRTA* Hoffm. *Lichenogr. t. 30. f. 1.* — Archipelagus Sandwicensium. (Lay et Coll.)

147. *USNEA FLORIDA* Achar. *Lichenogr. p. 620.* — Nova Zeelandia, Bai des Iles. (Less. et d'Urv.) — Archipelagus Sandwicensium. (Lay et Collie.)

148. *USNEA MICROCARPA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 210.* — Archipelagus Sandwicensium. (Gaudich.)

XI. FUNGI.

a. Pyrenomycetes.

149. *SPHAERIA PROFUGA* Ehrenb. *in Hor. phys. berol. 92. t. 19. f. 10.* — Insulae Radack Micronesiae. (Cham.)

150. *SPHAERIA LAGUNCULA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. 181.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

151. *SPHAERIA FUR* Ehrenb. *Hor. phys. berol. 92. t. 19. f. 11.* — Insulae Radack Micronesiae. (Cham.)

152. * *SPHAERIA TUBEROSA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 180. non Sowerb.* — Insulae Sandwicensis. (Gaudich.)

b. Gasteromycetes.

153. *LYCOGALA MARIANNA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 179.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

154. *PHALLUS (HYMENOPHALLUS) DAEMONUM* Rumph. *Amb. VI. t. 56. f. 7. Hook. ad Beech. t. 20.* — Taiti, archipelagi Societatis. (Beech.)

c. Hymenomycetes.

155. *STICTIS DISPAR* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 178.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

156. *AURICULARIA CORNEA* Ehrenb. *Hor. phys. berol. 91. t. 19. f. 9. Excidia cornea Fries syst. II. 222.* — Owahou e Sandwicensibus. (Cham.)

157. *AURICULARIA ORNATA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 177. t. 2. f. 4.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

158. *AURICULARIA AMPLA* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 177.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

159. *POLYPORUS SANGUINEUS* Linn. *spec. 1646. Fries syst. 1. 371.* — Insulae Radack Micronesiae. (Cham.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

160. *POLYPORUS XANTHOPUS* var. *repanda* Fries *syst. I. 505. Boletus Katui Ehrenb. in Hor. phys. berol. 92. t. 19. f. 10.* — Insulae Radack Micronesiae. (Cham.)

161. * *POLYPORUS SACCATUS* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 169. t. 1. f. 3.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

162. * *POLYPORUS FLACIDUS* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 171.* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*
 163. * *POLYPORUS FUSCO-BADIUS* Pers. *apud Gaudich ad Freyc. p. 172.* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*
 164. * *POLYPORUS SCABROSUS* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 172.* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*
 165. * *POLYPORUS MARIANNUS* Pers. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 173.* — *Insulae Marianne. (Gaudich.)*
 166. *SCHIZOPHYLLUM COMMUNE* Fries *syst. I. 320.* *Sca-*
phophorum agaricoides Ehrenb. *in Hor. phys. berol.* *Agar-*
icus alneus Linn. *Flor. succ. 1242.* — *Insulae Marian-*
nae (Gaudich.) — *In Pandanorum caudicibus insulae*
Radaek, Micronesiae. (Cham)

XII. MUSCI HEPATICI.

167. *JUNGERMANNIA TAMARISCI* Linn. *spec. 1600.* — *In-*
sulae Sandwicensis et Mariannae. (Gaudich.)
 168. *JUNGERMANNIA CLAVIGERA* Hook. *musc. exot. t. 70.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 169. *JUNGERMANNIA PALPEBRIFOLIA* Hook. *musc. exot.*
t. 71. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 170. *JUNGERMANNIA LAGENIFERA* Schwägr. *apud Gau-*
dich. ad Freyc. 217. — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*
 171. *JUNGERMANNIA NOBILIS* Hook. *musc. exot. t. 11.* —
Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)
 172. *JUNGERMANNIA SECURIFOLIA* Nees *in Endl. prodr.*
Flor. Norf. n. 14. — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*
 173. *JUNGERMANNIA GLAUDESCENS* Hook. *musc. exot.*
t. 39. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 174. *JUNGERMANNIA APPENDICULATA* Hook. *musc. exot.*
t. 15. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 175. *JUNGERMANNIA DUBIA* Nees *in Endl. prodr. Flor.*
Norf. n. 15. — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*
 176. *JUNGERMANNIA FLAGELLIFERA* Hook. *musc. exot.*
t. 59. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 177. *JUNGERMANNIA TRANSVERSALIS* var. β . *minor*
Schwägr. apud Gaudich. ad Freyc. p. 217. — *Insulae*
Mariannae. (Gaudich.)
 178. *JUNGERMANNIA STOLONIFERA* Swartz *prodr. 116.*
 — *Insulae Sandwicensis. (Gaudich.)*
 179. *JUNGERMANNIA BILLARDIERI* Schwägr. *prodr. 19.*
Hook. musc. exot. t. 61. — *Nova Zeelandia, Dusky*
bay. (Menz.)
 180. *JUNGERMANNIA COALITA* Hook. *musc. exot. t. 123.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 181. *JUNGERMANNIA ARGUTA* Nees *in Endl. prodr. Flor.*
Norf. n. 12. — *Insula Norfolk (Ferd. Bauer.)*
 182. *JUNGERMANNIA SQUARROSA* Hook. *musc. exot. t. 78.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 183. *JUNGERMANNIA SINUOSA* Hook. *musc. exot. t. 113.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 184. *JUNGERMANNIA ENDLICHERIANA* Nees *in Endl. prodr.*
Flor. Norf. n. 13. — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*
 185. *JUNGERMANNIA TRILOBATA* Linn. Hook. *brit. Jun-*
germ. t. 76. — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)*
 186. *JUNGERMANNIA PENDULINA* Hook. *musc. exot. t. 60.*
 — *Nova Zeelandia Dusky bay. (Menz.)*

187. *JUNGERMANNIA MICROPHYLLA* Hook. *musc. exot. t.*
80. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 188. *JUNGERMANNIA TOMENTELLA* Ehrh. Hook. *brit. Jun-*
germ. t. 36. — *Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)*
 189. *JUNGERMANNIA PULCHELLA* Hook. *musc. exot. t. 94.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 190. *JUNGERMANNIA LANATA* Hook. *musc. exot. t. 46.* —
Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)
 191. *JUNGERMANNIA CONCHIFOLIA* Hook. et Arn. *ad Beech.*
p. 110. t. 23. — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)*
 192. *JUNGERMANNIA PINNATIFOLIA* Hook. *musc. exot. t.*
94. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 193. *JUNGERMANNIA BICUSPIDATA* var. Linn. — *Insulae*
Sandwicensis. (Lay et Coll.)
 194. *JUNGERMANNIA CONJUGATA* Hook. *musc. exot. t. 91.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 195. *JUNGERMANNIA ADIANTHOIDES* Swartz *Flor. Ind.*
Occid. 1842. Hook. *musc. exot. t. 90.* — *Nova Zeelan-*
dia, Dusky bay. (Menz.)
 196. *JUNGERMANNIA SACCATA* Hook. *musc. exot. t. 16.* —
Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)
 197. *JUNGERMANNIA SCOLOPENDRA* Hook. *musc. exot. t.*
40. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 198. *JUNGERMANNIA FALCATA* Hook. *musc. exot. t. 89.* —
Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)
 199. *JUNGERMANNIA RAMOSISSIMA* Hook. *musc. exot. t.*
92. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 200. *JUNGERMANNIA GIGANTEA* Hook. *musc. exot. t. 93.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 201. *JUNGERMANNIA SPHAGNI* var. *minor.* Schwägr. *apud*
Gaudich. ad Freyc. 217. — *Insulae Sandwicensis.*
(Gaudich.)
 202. *JUNGERMANNIA MULTIFIDA* Linn. *spec. 1600.* —
Archipelagus Societatis et Sandwicensis. (Lay
et Coll.)
 203. *JUNGERMANNIA PHYLLANTHUS* Hook. *musc. exot. t. 95.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)* — *Insulae*
Sandwicensis. (Lay et Coll.)
 204. *JUNGERMANNIA HYMENOPHYLLUM* Hook. *musc. exot.*
t. 14. — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 205. *JUNGERMANNIA FLABELLATA* Labill. *nov. Holl. t. 254.*
f. 1. Hook. *musc. exot. t. 13.* — *Nova Zeelandia, Dusky*
bay. (Menz.)
 206. *JUNGERMANNIA ERIOCAULA* Hook. *musc. exot. t. 72.*
 — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*
 207. *MARCHANTIA HIRSUTA* Swartz *prodr. 116.* — *In-*
sulae Sandwicensis. (Gaudich.)
 208. *MARCHANTIA PLATYCNECOS* Gaudich. *ad Freyc.*
p. 218. — *Insulae Mariannae et Sandwicensis*
(Gaudich.)
 209. *ANTHOCEROS LAEVIS* Linn. *spec. 1600.* — *Insulae*
Societatis. (Lay et Coll.)
 210. *ANTHOCEROS* nov. spec. Gaudich. *ad Freyc.*
p. 221. — *Insulae Sandwicensis. (Gaudich.)*
 211. *ANTHOCEROS GIGANTEUS* Lehm. *pugill. IV. 25.* —
Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

(112.) *MONOCLEA FORSTERI* Hook. *musc. exot. t. 174* Anthoceros univalvis Forst. *msc.* — Nova Zeelandia. (Forst.)

XIII. MUSCI FRONDOSI.

213. *LEPTOSTOMUM ERECTUM* R. Brown in *Linn. Transact. X. 320.* *Gymnostomum Leptostomum* Hook. *musc. exot. t. 169.* — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

214. *LEPTOSTOMUM MACROCARPUM* La Pylaie *Journ. Bot. 1813 V. p. 15.* *Bryum macrocarpum* Hedw. *musc. frond. III. t. 10.* — Taiti archipelagi Societatis. (Forst.)

215. *LEPTOSTOMUM GRACILE* Menz. R. Brown. in *Linn. Transact. X. 320.* Schwägr. *suppl. t. 104.* *Gymnostomum gracile* Hook. *musc. exot. t. 22.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

216. *OCTOBLEPHARUM ALBIDUM* Hedw. *musc. frond. III. 15. t. 6.* — Insulae Sandwichenses (Lay et Coll.) — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

217. * *SYRRHOPODON RIGESCENS* Schwägr. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 262.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

218. *LEUCOPHANES FRAGILE* Brid. *Bryolog. I. 765.* — Insula Oualan e Carolinis. (d'Urv.)

219. *HOLOMITRIUM VAGINATUM* Brid. *Bryolog. I. 227.* *Trichostomum vaginatum* Hook. *musc. exot. t. 57.* — Taiti archipelagi Societatis. (Menz.)

220. *HOLOMITRIUM PERICHAETIALE* Brid. *Bryolog. I. 227.* *Trichostomum perichaetiale* Hook. *musc. exot. t. 36.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

221. *EREMODON RADIAN*s Brid. *Bryolog. I. 236.* *Weissia radians* Hedw. *spec. t. 13.* *Bryum radians* Palis *prodr. 49.* — Insulae Oceani australis. (Forst.)

222. *ORTHOTRICHUM PROREPENS* Hook. *musc. exot. t. 64.* *Leiotheca prorepens* Brid. *Bryolog. I. 305.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

223. *MACROMITRIUM LONGIROSTRE* Schwägr. *suppl. t. 112.* *Orthotrichum longirostrum* Hook. *musc. exot. t. 72.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

224. *MACROMITRIUM APICULATUM* Brid. *Bryolog. I. 311.* *Orthotrichum apiculatum* Hook. *musc. exot. t. 45.* — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

225. *MACROMITRIUM GRACILE* Schwägr. *suppl. t. 112.* *Orthotrichum gracile* Hook. *musc. exot. t. 27.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

226. *MACROMITRIUM LONGIPES* Schwägr. *suppl. t. 139.* *Orthotrichum longipes* Hook. *musc. exot. t. 24.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

227. *MACROMITRIUM PILIFERUM* Schwägr. *suppl. II. 65. t. 172.* — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) — Insulae Sandwichenses. (Menz. Gaudich.)

228. *DICRANUM BILLADIERI* Brid. *spec. I. 228.* Schwägr. *suppl. t. 121.* *Oncophorus Billardieri* Brid. *Bryolog. I. 401.* — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

229. *DICRANUM GLAUCUM* Linn. Schwägr. *suppl. t. 48.* — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.) — Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)

230. *DICRANUM MEGALOPHYLLUM* Brid. *mant. 67.* *Sphagnum javense* Schwägr. *suppl. t. 102.* — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.)

231. *DICRANUM FASCIATUM* Hedw. *spec. t. 28.* *Cecalyphum fasciatum* Palis. *prodr. 51.* — Insulae Oceani pacifici. (Forst.)

232. *THYSANOMITRIUM UMBELLATUM* Walk. Arn. *disp. 34.* *Trichostomum umbellatum* Schwägr. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 224.* — Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)

233. *CODONOBLEPHARON MENZIESII* Schwägr. *suppl. II. 142. t. 137.* — Nova Zeelandia. (Menz.)

234. *BRYUM CANARIENSE* Brid. *spec. 111 29.* — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

235. *BRYUM DICHOTOMUM* Hedw. *spec. 183. t. 42.* *Mnium dichotomum* Palis. *prodr. 74.* — Nova Zeelandia. (Menz.)

236. *BRYUM GIGANTEUM* Walker - Arn. *disp. 44.* *Mnium giganteum* Schwägr. *apud Gaudich. ad Freyc. 227.* — Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)

237. *BARTRAMIA PENDULA* Hook. *musc. exot. t. 21.* *Philonotis pendula* Brid. *Bryolog. II. 27.* *Mnium pendulum* Smith in *Linn. Transact. VII. 262.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

238. *BARTRAMIA UNCINATA* Schwägr. *suppl. I. 2. p. 60. t. 57.* *Philonotis uncinata* Brid. *Bryolog. II. 22.* *Fabronia marianna* Gaudich. *ad Freyc. p. 277.* — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

239. *CRYPTOPODIUM BARTRAMIOIDES* Brid. *Bryolog. II. 31. 735.* *Bryum bartramioides* Hook. *musc. exot. t. 18.* Schwägr. *suppl. t. 160.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.) — Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)

240. *POLYTRICHUM PILIFERUM* Schreb. *spic. 74.* Menz. in *Linn. transact. IV. 75.* — Insulae Oceani australis. (Menz.)

241. *POLYTRICHUM TENUIROSTRE* Hook. *musc. exot. t. 75.* *Catharinea tenuirostris* Brid. *Bryolog. II. 101.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

242. *POGONATUM DENDROIDES* Brid. *Bryolog. II. 112.* *Polytrichum dendroides* Hedw. *spec. 102.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

243. *POGONATUM SUBULATUM* Brid. *Bryolog. 122.* *Polytrichum subulatum* Menz. in *Linn. Transact. IV. 303.* — Nova Zeelandia. (Nels.)

244. *POGONATUM TORTILE* Brid. *Bryolog. II. 108.* *Polytrichum tortile* Swartz *Fl. Ind. Occ. 1839.* *P. convolutum* Hedw. *spec. t. 10* — Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)

245. *LEUCODON CALYCINUS* Hook. *musc. exot. t. 17.* Schwägr. *suppl. t. 124.* *Dicnemon calycinum* Brid. *Bryolog. II. 215.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

246. *NECKERA SETOSA* Hedw. *spec. 43. t. 5.* — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)

247. *NECKERA PENNATA* Hedw. *musc. frond. III. 47. t. 19.* — Taiti, archipelagi Societatis. (d'Urv.) — Oualan e Carolinis. (d'Urv.)

248. *NECKERA UNDULATA* Hedw. *musc. frond. III. t. 21.* — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

249. *NECKERA MACROPODA* Hedw. *musc. frond. III. t. 23.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

250. *NECKERA FILICINA* Hedw. *musc. frond. III. t. 18.* *Pilotrichum filicinum* Palis. *prodr. 83.* Brid, *Bryolog. II. 257.* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)*

251. *CLIMACIUM NECKERIOIDES* Brid. *Bryolog. II. 276.* *Neckera dendroides* Hook. *musc. exot. t. 69.* — *Insula Owaïhe Sandwichensibus. (Menz. Lay et Coll.)*

252. *TRACHYLOMA PLANIFOLIUM* Brid. *Bryolog. II. 278.* *Neckera planifolia* Hedw. *spec. t. 48.* Hook. *musc. exot. t. 23.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Forst.)*

253. *LESKEA ERICOIDES* Hook. *musc. exot. t. 28.* Schwägr. *suppl. t. 140.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

154. *LESKEA FLABELLATA* Brid. *Bryolog. II. 325.* *Hookeria flabellata* Smith in *Linn. Transact. IX. 280. t. 23.* — *Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)*

255. *LESKEA INFLECTENS* Brid. *Bryolog. II. 331.* — *Taiti, archipelagi Societatis. (d'Urv.)* — *Vanikoro. (Less.)*

256. *LESKEA CRISTATA* Hedw. *spec. 211. t. 49.* *Chaetophora cristata* Brid. *Bryolog. II. 339.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

257. *LESKEA LUCENS* Schwägr. *suppl. t. 84.* *Hypnum lucens* Hedw. *spec. 243.* — *Nova Zeelandia. (Menz.)*

258. *LESKEA PUNGENS* Swartz *Fl. Ind. Occ. 1806.* *Hypnum pungens* Hedw. *spec. t. 60.* — *Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)*

259. *PTERYGOPHYLLUM MICROCARPON* Brid. *Bryolog. II. 342.* *Hypnum microcarpon* Schwägr. *suppl. I. 197.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

260. *PTERYGOPHYLLUM QUADRIFARIUM* Brid. *Bryolog. II. 347.* *Hookeria quadrifaria* Smith in *Linn. Transact. IX. 277. t. 23. f. 1.* Hook. *musc. exot. t. 109.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

261. *PTERYGOPHYLLUM ARCUATUM* Brid. *Bryolog. II. 348.* *Hypnum arcuatum* Hedw. *spec. t. 62.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

262. *HYPNUM PROLIFERUM* Murr. *syst. XIV. 950.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll. Gaudich.)* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*

263. *HYPNUM BIFARIUM* Hook. *musc. exot. t. 57.* *Isothecium bifarium* Brid. *Bryolog. II. 356.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

264. *HYPNUM FLEXILE* Swartz *Fl. Ind. Occ. 1830.* Hook. *musc. exot. t. 110.* *Leskea flexilis* Hedw. *spec. t. 58.* *Hookeria flexilis* Smith in *Linn. Transact. IX. 281.* *Isothecium flexile* Brid. *Bryolog. II. 362.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)* — *Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)*

265. *HYPNUM ARBUSCULA* Hook. *musc. exot. t. 112.* *Hookeria arbuscula* Smith in *Linn. Transact. IX. 280. t. 23.* *Isothecium arbuscula* Brid. *Bryolog. II. 272.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

266. *HYPNUM NECKERIOIDES* Hook. *musc. exot. t. 58.* *Isothecium neckeroides* Brid. *Bryolog. II. 373.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

267. *HYPNUM MENZIESII* Hook. *musc. exot. t. 33.* *Iso-*

thecium Menziesii Brid. *Bryolog. II. 376.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

268. *HYPNUM INTORTUM* Schwägr. *suppl. I. 2. p. 270. t. 92.* *Isothecium intortum* Brid. *Bryolog. II. 384.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

269. *HYPNUM SPININERVIVM* Hook. *musc. exot. t. 29.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

270. *HYPNUM SPINIFORME* Linn. *spec. 1587.* Hedw. *musc. frond. III. t. 25.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.)*

271. *HYPNUM MINUTULUM* Hedw. *musc. frond. IV. t. 34.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

272. *HYPNUM CIRCINALE* Hook. *musc. exot. t. 107.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

273. *HYPNUM RECURVANS* Schwägr. *suppl. I. 2. p. 289.* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*

274. *HYPNUM CUPRESSIFORME* Hedw. *musc. frond. IV. 59. t. 23.* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*

275. *HYPNUM ACICULARE* Schwägr. *suppl. I. 280. t. 92.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

276. *HYPNUM TENUIROSTRE* Hook. *musc. exot. t. 111.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

277. *HYPNUM CUSPIDIGERUM* Schwägr. *apud Gaudich. ad Freyc. p. 229.* — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*

278. *HYPNUM CHAMISSONIS* Hornsch. in *Hor. phys. berl. 66. t. 13. f. 1—5.* *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)* — *Insulae Radack Mieronesiae. (Cham.)*

279. *HYPNUM DISTICHUM* Swartz in *Schrad. Journ. IV. 179 t. 3.* *Rhizogonium distichum* Brid. *Bryolog. II. 665.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

280. *HYPNUM MOUGEOTIANUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 57.* — *Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)*

281. *HYPNUM FLAVESCENS* Hook. et Arn. ad *Beech. p. 76. t. 19.* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)*

282. *HYPNUM SANDWICENSE* Hook. et Arn. ad *Beech. p. 109.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.)*

283. *FISSIDENS BRYOIDES* Hedw. *musc. frond. III. t. 29.* *Dicranum bryoides* Roth *Fl. germ. III. 181.* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)*

284. *HYPOPTERYGIUM CILIATUM* Brid. *Bryolog. II. 710.* *Pterogynandrum ciliatum* Hedw. *spec. 84. t. 22.* *Pterogonium ciliatum* Schwägr. *suppl. I. 108.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

285. *HYPOPTERYGIUM CONCINNUM* Brid. *Bryolog. II. 711.* *Leskea concinna* Hook. *musc. exot. t. 34.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay. (Menz.)*

286. *HYPOPTERYGIUM FILICULIFORME* Brid. *Bryolog. II. 712.* *Leskea filiculiformis* Hedw. *spec. 202. t. 51.* *Hookeria filiculiformis* Smith in *Linn. Transact. IX. 278.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

287. *HYPOPTERYGIUM ROTULATUM* Brid. *Bryolog. II. 713.* *Leskea rotulata* Hedw. *spec. 213. t. 51.* *Hookeria rotulata* Smith in *Linn. Transact. IX. 279.* — *Insulae Oceani australis. (Forst.)*

288. *HYPOPTERYGIUM TAMARISCINUM* Brid. *Bryolog. II. 715.* *Hookeria tamariscina* Smith in *Linn. Transact. IX*

279. *Hypnum Tamarisci* Swartz *Fl. Ind. Occ.* 1825. — *Insulae tropicis inclusae.* (Forst.)

289. *RACOPILUM TOMENTOSUM* Brid. *Bryolog.* II. 718. *Hypnum tomentosum* Hedw. *musc. frond.* IV. t. 19. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

290. *CYATHOPHORUM PENNATUM* Brid. *Bryolog.* II. 722.

C. pteridioides Palis. *Mem. soc. Linn. paris.* I. t. 8. *Hookeria pennata* Smith *Linn. Transcat.* IX. 277. *Hook. musc. exot.* t. 163. *Leskea pennata* Labill. *Nov. Holl.* t. 253. Schwägr. *suppl.* I. 16. *Anoetangium bulbosum* Hedw. *spec.* t. 5. — *Insulae Oceani australis.* (Forst.)

B. PLANTAE VASCULARES.

I. CRYPTOGRAMAE.

XIV. LYCOPODIACEAE.

291. *PSILOTUM COMPLANATUM* Swartz *synops.* 414. t. 4. f. 5. — *Owahu archipelagi Sandwicensis.* (Macrae) — *Archipelagus Societatis.* (Lay et Collie.)

292. *PSILOTUM TRIQUETRUM* Swartz *synops.* 487. *Bernhardia dichotoma* Willd. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.) — *Archipelagus Societatis.* (Lay et Collie.) — *Radack Micronesiae.* (Cham.)

293. *TMESIPTERIS FORSTERI* Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 16. *Tmesipteris tannensis* Bernh. in *Schrad. Journ.* 1801. I. 131. t. 2. f. 5. Schkubr *Fil.* t. 165. b. non Labill. *Lycopodium tannense* Spreng. *apud Schrad. l. c. p.* 267. *Osmundoides* Forst. in *Herb. Spreng.* — *Nova Zeelandia.* (Forst. Fraser. nec in *insula Tanna*) — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

294. *LYCOPODIUM ACEROSUM* Swartz *Fl. ind. occ.* III. 1575. *L. verticillatum* Swartz *synops.* 175. *excl. synon.* Linn. *L. setaceum* Lam. *dict.* III. 625. non Don. *L. filiforme* Swartz *synops.* 398. t. 4. f. 3. Radd. *Fil. bras.* t. 4. bis f. 1. *L. tenue* Humb. *apud Willd. sp. V.* 55. — *Insulae Sandwicensis.* (Menzies.)

295. *LYCOPODIUM SUBULIFOLIUM* Wall. *cat. n.* 114. Hook. et Grev. *ic.* t. 38. — *Vanikoro.* (Less.)

296. *LYCOPODIUM DENSUM* Labill. *Nov. Holl.* II. 104. t. 251. f. 1. — *Nova Zeelandia, Bai des Isles.* (Fraser.) Cfr. sp. sequentem.

297. *LYCOPODIUM LESSONIANUM* A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 113. — *Nova Zeelandia.* (Less.) An praecedentis varietas? An *Lycopodium densum* e *Nova Zeelandia* ad hanc speciem referendum?

298. *LYCOPODIUM CERNUM* Linn. *sp.* 1566. *L. marianum* Willd. *sp. V.* 31. — *Archipelagus Societatis.* (Lay et Collie.) — *Insulae Mariannae.* — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.)

299. *LYCOPODIUM SQUARROSUM* Forst. *prodr. n.* 479. Swartz *synops.* 177. non Fl. ind. occ. *L. Hippuris* Desv. in *Poir. suppl.* III. 559. *L. Forsteri* Poir. *op. cit.* III. 554. — *Archipelagus Societatis.* (Forst.)

300. *LYCOPODIUM FLAGELLARIA* Bory ad Duperr. I. 248. t. 26. *L. acrostachyum* Hook. et Grev. *ic.* t. 181. — *Nova Zeelandia.* (Less. et d'Urv.)

301. *LYCOPODIUM LATERALE* R. Brown *prodr.* 165. Labill. *Nov. Caled.* t. 15. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

302. *LYCOPODIUM PHLEGMARIA* Linn. *sp.* 1564. *L. mirabile* Willd. *sp. V.* 11. *L. australe* Willd. l. c. *L. myrtifolium* Forst. *prodr. n.* 485. — *Nova Zeelandia, Dusky*

bay. (Menz.) — *Taiti archipelagi Societatis.* (Less. et d'Urv.) — *Coral Islands Polynesiæ orientalis.* (Lay et Collie.) — *Archipelagus Mariannae.* (Chamiss. Gaudich.) — *Vanikoro.* (Less.)

303. *LYCOPODIUM POLYTRICHOIDES* Kaulf. *enum.* 6. — *Owahi, archipelagi Sandwicensis.* (Chamisso.)

304. *LYCOPODIUM VARIUM* R. Brown *prodr.* 165. Hook. et Grev. *ic.* t. 112. *L. polystachyon* Desv. in *Poir. suppl.* III. 544. — *Taiti archipelagi Societatis.* (Menz.)

305. *LYCOPODIUM PHYLLANTHUM* Hook. et Arn. *ad Beechey. p.* 102. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.)

306. *LYCOPODIUM HETEROPHYLLUM* Hook. et Grev. *ic.* t. 113. non alior. — *Owahi, archipelagi Sandwicensis.* (Menzies.)

307. *LYCOPODIUM PANICULATUM* Desv. in *Poir. suppl.* V. 543. — *Archipelagus Mariannae.* (teste Desvaux.)

308. *LYCOPODIUM VOLUBILE* Forst. *prodr. n.* 482. Hook. et Grev. *ic.* t. 170. — *Nova Zeelandia.* (Bart. et Fraser.) — *Archipelagus Societatis.* (Forst.) — *Owahi, archipelagi Sandwicensis.* (Menzies.)

309. *LYCOPODIUM DURVILLAEI* Bory ad Duperr. I. 247. t. 25. *L. caudatum* Desv. in *Poir. suppl.* III. 558. — *Muscus frutescens* Rumph. *Amb.* VI. 86. t. 39. — *Vanikoro.* (Less.) — *Nova Zeelandia.* (Less.)

310. *LYCOPODIUM SCARIOSUM* Forst. *prodr. n.* 484. — *Polynesia.* (Forst.)

311. *LYCOPODIUM MENZIESII* Hook. et Grev. *Misc. bot.* II. 390. *L. arbuscula* Hook. et Grev. *ic.* t. 200. (non Kaulf.) — *Owahi (Menz.)* et *Owahu archipelagi Sandwicensis.* (Lay et Collie.)

312. *LYCOPODIUM ARBUSCULA* Kaulf. *enum.* 19. — *Vanikoro.* (Less.) — *Borabora archipelagi Societatis.* (Less. et d'Urv.) — *Oualan archipelagi Carolinae.* (Less. et d'Urv.) — *Owahu archipelagi Sandwicensis.* (Chamiss. Lay et Collie.)

XV. OPHIOGLOSSAE.

313. *OPHIOGLOSSUM PENDULUM* Linn. *spec.* 1518. Hook. et Grev. *ic.* t. 19. *Ophioderma pendulum* Blum. *enum. pl. Jav.* II. 259. — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.) — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.) *Owahi.* (Nels.)

XVI. MARATTIACEAE.

314. *MARATTIA ALATA* Smith *ic. pl.* t. 46. — *Owahu, archipelagi Sandwicensis.* ((Macrae.)

315. *MARATTIA ATTENUATA* Labill. *Nov. Caled.* p. 9. t.

13. et 14. *M. acuminata* Willd. ex Kaulf. enum. 33. — Nova Caledonia. (Labill.)

316. *MARATIA ELEGANS* Endl. prodr. Flor. Norf. n. 17. — Insula Norfolk (Ferd. Bauer.)

317. *ANGIOPTERIS ERECTA* Hoffm in Comm. gött. XII. 29. t. 5. Schkuhr Fil. t. 150. Hook. et Grev. ic. t. 36. *Clematea palmiformis* Cav. praelect. n. 1164. *Polypodium evectum* Forst. prodr. 438. — Insulae Societatis. (Forst. Lay et Coll.) Taiti (Menz.) Bora bora (d'Urv.) — Insula Guam e Mariannis. (Gaud.)

218. *ANGIOPTERIS LONGIFOLIA* Hook. et Grev. Bot. misc. III. 227. — Archipelagus Societatis et insula Pitcairn. (Lay et Coll.)

XVII. GLEICHENIACEAE.

319. *GLEICHENIA SEMIVESTITA* Labill. Nov. Caled. t. 11. — Nova Caledonia. (Labill.)

320. *GLEICHENIA FLABELLATA* R. Brown prodr. 161. Labill. Nov. Caled. t. 12. — Nova Caledonia. (Labill.)

321. *MERTENSIA DICHOTOMA* Willd. Act. Acad. Holm. 1804. p. 167. *Polypodium dichotomum* Thunb. jap. 338. t. 37. Forst. prodr. n. 450. pl. esc. n. 49. Schkuhr. Fil. t. 148. *Gleichenia Hermanni* R. Brown prodr. 161. Hook. et Grev. ic. t. 14. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insulae Societatis. (Forst.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)

XVIII. OSMUNDACEAE.

322. *TODEA HYMENOPHYLLOIDES* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 97. t. 16. — *Todea pellucida* Carmich. ex Hook. et Grev. Bot. misc. III. 232. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

323. *SCHIZAEA DICHOTOMA* Willd. spec. V. 87. Hook. et Grev. ic. t. 17. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

324. *SCHIZAEA BIFIDA* Swartz synops. 151. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

325. *SCHIZAEA FORSTERI* Spreng. syst. IV. 30. Sch. cristata Willd. spec. V. 77. *Acrostichum dichotomum* Forst. prodr. n. 415. — Insulae Societatis. (Forst.)

326. *LYGODIUM ARTICULATUM* A. Rich. Flor. Nov. Zeel. p. 96. t. 15. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

327. *LYGODIUM CIRCINNATUM* Swartz synops. 153. — Vanikoro. (Less.)

328. *LYGODIUM RETICULATUM* Schkuhr Fil. 36. — Archipelagus Americorum. (Forst.)

329. *LYGODIUM SCANDENS* Willd. sp. V. 77. *Ugena microphylla* Cav. ic. t. 505. — Vanikoro. (Less.) — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) Borabora. (d'Urv.) — Insulae Mariannae. (Gaud. Haenk.)

330. *LYGODIUM DICHOTOMUM* Swartz synops. 154. Hook. et Grev. ic. t. 55. *Ugena dichotoma* Cav. ic. t. 594. — Insulae Mariannae. (Née.)

XIX. FILICES VERAЕ.

331. *ACROSTICHUM SPLENDENS* Bory ex Willd. spec. V. 104. — Archipelagus Sandwicensis. (Gaudich. Lay et Coll.)

332. *ACROSTICHUM CRASSIFOLIUM* Gaudich. ad Freyc. 303. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich.)

333. *ACROSTICHUM RETICULATUM* Kaulf. enum. 64. — Owahou e Sandwicensibus. (Cham.)

334. *ACROSTICHUM AEMULUM* Kaulf. enum. 63. — Owahou e Sandwicensibus. (Cham.)

335. *ACROSTICHUM GORGONEUM* Kaulf. enum. 63. — Owahou e Sandwicensibus. (Cham.)

336. *ACROSTICHUM AUREUM* Linn. spec. Schkuhr Fil. t. 1. — Insulae Societatis. (Lay et Collie) Taiti (Less. et d'Urv.) — Guam e Mariannis. (Haenk. Cham.)

337. *ACROSTICHUM SPECIOSUM* Willd. spec. V. 107. — Guam e Mariannis. (Less.)

338. *ACROSTICHUM INAEQUALE* Willd. spec. V. 117. — Insulae Mariannae, Guam, Rota, Tinian. (Gaudich.)

339. *GYMNOGRAMME CALOMELANOS* Kaulf. enum. 76. *Acrostichum Calomelanos* Linn spec. Schkuhr Fil. t. 5. — Archipelagus Societatis. (Lay et Collie.)

340. *ANTROPHYUM PLANTAGINEUM* Kaulf. enum 197. β. Lessoni Hook. ad Beechey 74. A. Lessoni Bory ad Duperr. 255. t. 28. f. 2. A. plantagineum Blum. Fil. Jav. t. 30. — Archipelagus Societatis. (Lay et Collie.) Borabora (Less. et d'Urv.) — Insulae Mariannae. (Cham. Gaudich.) γ. *Durvillaei* Bory ad Duperr. l. c. — Taiti (Less. et d'Urv.)

341. *ANTROPHYUM PUMILUM* Kaulf. enum. 147. *Hemionitis immersa* Bory in Willd. spec. V. 127. — Vanikoro (Less.)

342. *ANTROPHYUM RETICULATUM* Kaulf. enum. 198. *Hemionitis reticulata* Forst. prodr. n. 423. Schkuhr Fil. t. 6. — Insulae Societatis. (Forst.)

343. *GRAMMITIS SCOLOPENDRINA* Bory ad Duperr. 257. t. 30. f. 1. — Nova Zeelandia. (d'Urv.)

344. *ASPLENIUM NIDUS* Linn. spec. 1173. Forst. prodr. n. 425. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.) — Insulae Societatis. (Lay et Collie.) Taiti (Less. et d'Urv.) — Archipelagus Sandwicensis. (Cham. Gaudich.) — Insulae Mariannae. (Cham. Gaudich.)

345. *ASPLENIUM VITAEFORME* Cav. praelect. n. 628. — Insulae Mariannae. (Née.)

346. *ASPLENIUM PROTENSUM* Kaulf. enum 167. — Owahou, archipelagi Sandwicensium. (Cham.)

347. *ASPLENIUM OBLIQUUM* Forst. prodr. n. 429. Schkuhr Fil. t. 71. A. lucidum Forst. prodr. n. 427. Schkuhr Fil. t. 72. — Nova Zeelandia. (Forst. Less. et d'Urv.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)

348. *ASPLENIUM FALCATUM* Swartz synops. 77. R. Brown prodr. 150. A. cultratum Gaudich. ad Freyc. 317. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.) Raontaye. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.) — Vanikoro. (Less.) — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

349. *ASPLENIUM OBTUSATUM* Forst. prodr. n. 430. Labill. Nov. Holl. t. 242. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insulae Societatis. (Lay et Collie.)

350. *ASPLENIUM TENERUM* Forst. prodr. n. 431. Swartz synops. 78. Schkuhr Fil. t. 69. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.)

351. *ASPLENIUM ELONGATUM* Swartz synops. 79. A. caudatum Cav. praelect. n. 632. non Forst. — Insulae Mariannae.

352. *ASPLENIUM PELLUCIDUM* Lam. *dict. II.* 310. — *Insulae Mariannae.*
353. *ASPLENIUM CONTIGUUM* Kaulf. *enum.* 172. Gaudich. *ad Freyc. p.* 318. — *Owahou, archipelagi Sandwicensium.* (*Cham. Gaudich. Lay et Collie.*)
354. *ASPLENIUM POLYODON* Forst. *prodr. n.* 428. Swartz *synops.* 77 — *Nova Zeelandia.* (*Forst.*)
355. *ASPLENIUM RESECTUM* Smith *ic. inedit. t.* 72. — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Collie.*)
356. *ASPLENIUM HIRTUM* Kaulf. *enum.* 169. A. Torresianum Gaudich. *ad Freyc. p.* 317. — *Cham e Mariannis.* (*Cham. Gaudich.*)
357. *ASPLENIUM ERECTUM* Bory in Willd. *spec. V.* 328. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich.*)
358. *ASPLENIUM MACRAE* Hook. et Grev. *ic. t.* 217. — *Owahou archipelagi Sandwicensis.* (*Macrae.*)
359. *ASPLENIUM MENZIESII* Hook. et Grev. *ic. t.* 103. — *Owaihi archipelagi Sandwicensis.* (*Menz.*)
360. *ASPLENIUM HORRIDUM* Kaulf. *enum.* 173. Gaudich *ad Freyc.* 318. — *Owahou, archipelagi Sandwicensium.* (*Cham. Gaudich. Lay et Collie.*)
361. *ASPLENIUM FILIFORME* Kaulf. *enum.* 172. — *Owahou, archipelagi Sandwicensium.* (*Cham. Lay et Collie.*)
362. *ASPLENIUM DIFFORME* R. Brown *prodr.* 151. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
363. *ASPLENIUM CAUDATUM* Forst. *prodr. n.* 432. — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)
364. *ASPLENIUM BULBIFERUM* Forst. *prodr. n.* 433. Schkuhr *Fil. t.* 79. A. laxum R. Brown *prodr.* 151. — *Nova Zeelandia.* (*Forst.*) *Håvre de l'Astrolabe.* (*Less. et d'Urv.*) *Manamana.*
365. *ASPLENIUM PATENS* Kaulf. *enum.* 174. Gaudich. *ad Freyc.* 320. — *Owahou, Sandwicensium.* (*Cham. Gaudich. Lay et Collie.*)
366. *ASPLENIUM DIPLAZIOIDES* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 107. — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)
367. *ASPLENIUM LASERPITHIFOLIUM* Lam. *dict. II.* 310. Swartz *synops.* 85. — *Insulae Mariannae.* (*Gaudich.*)
368. *ASPLENIUM ASSIMILE* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 30. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
369. *ASPLENIUM POIRETIANUM* Gaudich *ad Freyc.* 321. t. 13. — *Owaihi Sandwicensium.* (*Gaudich. Lay et Collie.*)
370. *ASPLENIUM VIRIDANS* Labill. *Nov. Caled. t.* 3. *Caenopteris viridans* Spreng. *syst. IV.* 91. — *Nova Caledonia.* (*Labill.*)
371. *ASPLENIUM DIVERSIFOLIUM* Cunnigh. Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 29. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
372. *ASPLENIUM FLACCIDUM* Forst. *prodr. n.* 428. *Caenopteris flaccida* Swartz *synops.* 87. *Darea flaccida* Willd. *spec. V.* 295. Schkuhr *t.* 82. A. heterophyllum A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 74. *excl. syn.* — *Nova Zeelandia.* (*Forst. Less. et d'Urv.*) — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)
373. *DIPLAZIUM ARBORESCENS* Swartz *synops.* 92. Bory *ad Duperr. I.* 271. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)
374. *ALLANTODIA AUSTRALIS* R. Brown *prodr.* 149. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
375. *ALLANTODIA SCANDICINA* Kaulf. *enum.* 179. *Aspidium scandicinum* Willd. *spec. V.* 285. — *Owahou e Sandwicensibus.* (*Cham.*)
376. *NEPHRODIUM EXALTATUM* Smith. *Aspidium exaltatum* Swartz *synops.* 45. Willd. *spec. V.* 229. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*) — *Insulae Sandwicensis.* (*Cham. Lay et Collie.*)
377. *NEPHRODIUM PROPINQUUM* R. Brown *prodr.* 148. Bory *ad Duperr. I.* 269. *Aspidium patens* Swartz *synops.* 49. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*) *Taiti.* (*Less. et d'Urv.*) — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Collie.*)
378. *NEPHRODIUM NYMPHALE* Hook. *ad Beechey* 74. *Polypodium nymphae* Forst. *prodr. n.* 442. Schkuhr *Fil. t.* 34. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)
379. *NEPHRODIUM RESINIFERUM* Hook. et Arn. *ad Beechey p.* 105. *Aspidium resiniferum* Kaulf. *enum.* 237. — *Insulae Sandwicensis.* (*Cham. Lay et Collie.*)
380. *NEPHRODIUM DUBREULIANUM* Hook. et Arn. *ad Beechey p.* 105. *Polystichum Dubreulianum* Gaudich *ad Freyc.* *Aspidium cyatheoides* Kaulf. *enum.* 234. — *Insulae Sandwicensis.* (*Cham Lay et Coll.*)
381. *NEPHRODIUM APIIFOLIUM* Hook. et Arn. *ad Beechey p.* 105. *Aspidium apiifolium* Schkuhr *Fil. t.* 56. b. p. A. sinuatum Gaudich *ad Freyc.* non Labill. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich. Lay et Coll.*)
382. *NEPHRODIUM SQUMIGERUM* Hook. et Arn. *ad Beechey p.* 106. — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Collie.*)
383. *NEPHRODIUM MICROSORUM* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 24. *Aspidium microsorum* Kaulf. in *Sieb. synops. fil.* n. 101. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
384. *NEPHRODIUM CALANTHUM* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 25. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
385. *NEPHRODIUM UNITUM* Swartz *synops.* 47. *Aspidium unitum* Willd. *spec. V.* 241. Schkuhr *Fil. t.* 33. *Polypodium unitum* Linn. — *Vanikoro* (*Less.*) — *Guame Mariannis.* (*Less.*)
386. *NEPHRODIUM ODONTOCARPOS* A. Rich. *sert. Astrolab. XLIV.* — *Guame Mariannis.* (*Less.*)
387. *NEPHRODIUM RIPARIUM* A. Rich. *sert. Astrolab. XLV.* *Aspidium riparium* Bory in Willd. *spec. V.* 250. — *Guame Mariannis.* (*Less.*)
388. *NEPHRODIUM PALMOIDES* Bory *ad Belang. n.* 73. — *Vanikoro.* (*Less.*)
389. *NEPHRODIUM MULTIFIDUM* A. Rich. *sert. Astrolab. XXXIX.* — *Vanikoro* (*Less.*)
390. *ASPIDIUM SINUATUM* Labill. *Nov. Caled. t.* 1. — *Nova Caledonia.* (*Labill.*)
391. *ASPIDIUM VELUTINUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 70. — *Nova Zeelandia.* (*Less. et d'Urv.*)
392. *ASPIDIUM CORIACEUM* Swartz *synops.* 57. Schkuhr *Fil. t.* 50. *Polypodium adiantiforme* Forst. *prodr. n.* 449. — *Nova Zeelandia.* (*Forst. Less. et d'Urv.*) — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)
393. *ASPIDIUM ARISTATUM* Swartz *synops.* 53. Schkuhr

- Fil. t. 42.* *Polypodium aristatum* Forst. *prodr. n. 448.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)* — *Insulae tropicae. (Forst.)*
394. *ASPIDIUM PENNIGERUM* Swartz *synops. 49.* *Polypodium pennigerum* Forst. *prodr. n. 444.* Schkuhr *Fil. t. 22.* — *Nova Zeelandia. (Forst. Less. et d'Urv.) Pihon.*
395. *ASPIDIUM VESTITUM* Swartz *synops. 53.* Schkuhr *Fil. t. 43.* *Polypodium vestitum* Forst. *prodr. n. 445.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)*
396. *ASPIDIUM SERRA* Swartz *synops. 74.* Schkuhr *Fil. t. 33.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)*
397. *ASPIDIUM PROLIFERUM* R. Brown *prodr. 147.* — *Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)*
398. *ASPIDIUM HISPIDUM* Swartz *synops. 56.* A. *setosum* Schkuhr *Fil. t. 49.* *Polypodium setosum* Forst. *prodr. n. 447.* — *Nova Zeelandia. (Forst. Less. et d'Urv.)*
399. *ASPIDIUM GLABERRIMUM* A. Rich. *sert. Astrolab. XLV.* — *Guam e Mariannis. (Less.)*
400. * *ASPIDIUM ATTENUATUM* Swartz *synops. 48.* *Polypodium dissectum* Forst. *prodr. n. 441.* — *Insulae tropicis inclusae. (Forst.)*
401. *ASPIDIUM DICKSONIAEFOLIUM* A. Rich. *sert. Astrolab. XXXIX.* — *Vanikoro. (Less.)*
402. *ADENOPHORUS BIPINNATUS* Gaudich *ad Freyc. p. 365 t. 8.* Hook. et Grev. *ic. Fil. t. 174.* 175. *Polypodium tamariscinum* Kaulf. *enum. 117.* — *Owahou archipelagi Sandwichensis. (Cham. Lay et Collie.)*
403. *ADENOPHORUS HYMENOPHYLLOIDES* Hook. et Grev. *ic. Fil. t. 176.* A. *minutus* Gaudich. *ad Freyc. p. 365.* *Polypodium hymenophylloides* Kaulf. 118. — *Owahou archipelagi Sandwichensis. (Cham. Lay et Collie.)*
404. *NIPHOBOLUS VARIUS* Kaulf. *enum. 125.* — *Guam e Mariannis. (Cham.)*
405. *NIPHOBOLUS SERPENS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 21.* N. *bicolor* Kaulf. *enum. 128.* Hook. et Grev. *ic. t. 44.* N. *rupestris* Spreng. *syst. IV. 44.* Hook. et Grev. *ic. t. 93.* *Polypodium serpens* Forst. *prodr. n. 435.* P. *stellatum* Vahl *ymb. III. 104.* P. *rupestre* R. Brown *prodr. 146.* P. *elaegnifolium* Bory ad Duperr. 259. t. 31. — *Nova Zeelandia. (Forst.)* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*
406. *NIPHOBOLUS GLABER* Kaulf. *enum. 127.* *Acrostichum lanceolatum* Linn. *spec. 1523.* *Polypodium acrostichoides* Forst. *prodr. n. 434.* — *Nova Zeelandia, passe des Français. (Less.)* — *Vanikoro. (Less.)* — *Insulae Societatis. (Forst.)*
407. *NIPHOBOLUS MACROCARPUS* Hook. *ad Beechey 74. t. 18.* — *Insulae Societatis (Lay et Collie.)*
408. *POLYPODIUM EVENUM* Spreng. *syst. IV. 46.* P. *enerve* Cav. *praelect. 245.* — *Insulae Mariannae. (Nee.)*
409. * *POLYPODIUM PELTATUM* Cav. *praelect. 244.* — *Insulae Mariannae. (Nee.)*
410. *POLYPODIUM PERCUSSUM* Cav. *praelect. 243.* Kaulf. *enum. 90.* — *Insulae Mariannae. (Cham.)*
411. *POLYPODIUM IMMERSUM* Vahl *ymb. III. 26.* — *Vanikoro. (Less.)*
412. *POLYPODIUM LATIFOLIUM* Forst. *prodr. n. 457.* Schkuhr *Fil. t. 24.* — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)*
413. *POLYPODIUM SPECTRUM* Kaulf. *enum. 94.* *Polypodium Thouinianum* Gaudich. — *Owahou archipelagi Sandwichensis. (Cham. Lay et Collie.)*
414. *POLYPODIUM HEMIONITIS* Cav. *praelect. 248.* — *Insulae Mariannae. (Nee.)*
415. *POLYPODIUM PHYMATODES* Linn. *mant. 306.* Jacq. *ic. rar. t. 637.* Schkuhr *crypt. t. 8. d. 17.* P. *grossum* Willd. *spec. V. 168.* — *Nova Zeelandia (Forst. Less. et d'Urv.)* — *Tikopia. (Less.)* — *Vanikoro. (Less.)* — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)* — *Radak Micronesiae. (Cham.)* — *Insulae Mariannae. (Haenk. Less.)*
416. *POLYPODIUM ALTERNIFOLIUM* Willd. *sp. V. 168.* Bory ad Duperr. 261. — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)*
417. *POLYPODIUM QUERCIFOLIUM* Linn. *spec. 1547.* Schkuhr *Fil. t. 13.* — *Insulae Mariannae. (Haenk.)*
418. *POLYPODIUM SCANDENS* Forst. *prodr. n. 437.* — *Insulae Societatis. (Forst.)*
419. *POLYPODIUM PELLUCIDUM* Kaulf. *enum. 101.* — *Owahou archipelagi Sandwichensis. (Cham. Lay et Collie.)*
420. * *POLYPODIUM CYATHOIDES* Swartz *synops. p. 37.* — *Insulae Mariannae.*
421. *POLYPODIUM ATTENUATUM* R. Brown *prodr. 146.* — *Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)*
422. *POLYPODIUM TENELLUM* Forst. *prodr. n. 440.* Schkuhr. *Fil. t. 16.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)* — *Insulae Societatis. (Forst.)*
423. *POLYPODIUM BILLARDIERI* R. Brown. *prodr. 147.* P. *scandens* Labill. *Nov. Holl. t. 240.* non Forst. — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*
424. *POLYPODIUM RUGOSULUM* Labill. *Nov. Holl. II 92. t. 241.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*
425. *POLYPODIUM ATROPUNCTATUM* Gaudich *ad Freyc. 346.* *Pleopeltis elongata.* Kaulf. — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
426. *POLYPODIUM SETIGERUM* Hook. *ad Beechey t. 21. f. a.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
427. *POLYPODIUM PSEUDO-GRAMMITIS* Gaudich *ad Freyc. 345.* Hook. *ad Beechey p. 103. t. 21. f. b.* *Grammitis tenella* Kaulf. — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie. Cham.)*
428. *POLYPODIUM ADENOPHORUS* Hook. *ad Beechey t. 22.* P. *pendulum* Gaudich. *ad Freyc. p. 349.* *Adenophorus pinnatifidus* Gaudich. *op. cit. pag. 365.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
429. *POLYPODIUM POLYCARPON* Hook. *ad Beechey p. 104.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
430. *POLYPODIUM SANDWICENSE* Hook. *ad Beechey p. 104.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
431. *POLYPODIUM UNIDENTATUM* Hook. *ad Beechey p. 105.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
432. *POLYPODIUM CRINALE* Hook. *ad Beechey p. 105.* — *Insulae Sandwichenses. (Lay et Collie.)*
433. *PTERIS ESCULENTA* Forst. *prodr. n. 418.* *Plant. esc. p. 47.* Schkuhr *Fil. t. 97.* Labill. *Nov. Holl. t. 243.* — *Nova Zeelandia (Forst. Less. et d'Urv.)* — *Insula*

Norfolk, (Ferd. Bauer.) — Insulae Societatis, (Forst.)

434. PTERIS AFFINIS A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 81. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

435. PTERIS RUGULOSA Labill. *Nov. Caled.* t. 8. — Nova Caledonia. (Labill.)

436. PTERIS ROTUNDIFOLIA Forst. *prodr.* n. 420. Swartz *synops.* 102. — Nova Zeelandia. (Forst.) Hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

437. PTERIS COMANS Forst. *prodr.* n. 419. Schkuhr *Fil.* t. 92. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

438. PTERIS BRUNONIANA Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 38. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

439. PTERIS MACILENTA A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 82. t. 12. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

440. PTERIS SCABERULA A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 82. t. 13. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

441. PTERIS KINGIANA Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 40. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

442. PTERIS ALATA Gaudich. *ad Freyc.* 391. t. 19. P. irregularis Kaulf. *enum.* 189. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.) — Owahou, Sandwicensium. (Cham. Gaudich.)

443. PTERIS NEMORALIS Willd. *spec.* V. 386. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.) — Guam e Mariannis. (Less.)

444. PTERIS EXCELSA Gaudich. *ad Freyc.* 388. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich.)

445. PTERIS ANGULATA Presl *reliq. Haenk.* 54. Lindsaea lanceolata Labill. *Nov. Holl.* t. 248. f. 1. — Insulae Mariannae. (Haenk.)

446. PTERIS PEDATA Forst. *prodr.* n. 417. R. Brown *prodr.* 155. Langsd. et Fisch. *ic.* t. 20. — Insulae Societatis. (Forst.) — Insulae Sandwicensis. (Cham. Lay et Collie.)

447. PTERIS BAUERIANA Dies. *msc.* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 37. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

448. PTERIS ZAHLERUCKNERIANA Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 41. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

449. PTERIS TRATTINICKIANA Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 42. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

450. PTERIS SPINESCENS Presl *reliq. Haenk.* 56. — Insulae Mariannae. (Haenk.)

451. PTERIS TRIPARTITA Swartz *synops.* 100. — Insulae Mariannae. (Haenk.)

452. PTERIS TERNIFOLIA Hook. et Grev. *ic. Fil.* t. 126. — Insulae Sandwicensis. (Menz.)

453. CERATOPTERIS GAUDICHAUDII Brongn. in *Bullet. soc. philomat.* 1821. p. 184. Ellobocarpus cornutus Kaulf. *enum.* 148. Pteris cornuta Palis. *Flor. d'Owar.* t. 38. — Insulae Mariannae. (Cham. Gaudich.)

454. BLECHNUM STRAMINEUM Labill. *Nov. Caled.* t. 3. — Nova Caledonia. (Labill.)

455. BLECHNUM ORIENTALE Linn. *spec.* 1535. Schkuhr *Fil.* t. 109. — Insulae Societatis. (Forst. Lay et Col-

lie.) — Taiti. (Less. et d'Urv.) — Guam e Mariannis. (Gaudich.)

456. BLECHNUM LOMARIOIDES Gaudich. *ad Freyc.* 396. — Guam e Mariannis. (Gaudich.)

457. BLECHNUM PECTINATUM Presl *reliq. Haenk.* 51. ? B. elongatum Gaudich. *ad Freyc.* 395. — Insulae Mariannae. (Haenk. Gaudich.)

458. BLECHNUM OCCIDENTALE Linn. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.)

459. SADLERIA CYATHODES Kaulf. *enum.* 162. Blechnum fontanesiarum Gaudich. *ad Freyc.* t. 15. — Insulae Sandwicensis. (Cham. Lay et Collie.)

460. SADLERIA PALLIDA Hook. *ad Beechey* p. 75. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)

461. HYMENOLEPIS OPHIOGLOSSOIDES Kaulf. *enum.* 146. Lomaria spicata Willd. *spec.* V. 289. Onoclea spicata Swartz *synops.* 410. Acrostichum spicatum Linn. *suppl.* 444. Smith. *ic. ined.* t. 49. — Guam e Mariannis. (Cham. Gaudich.)

462. DOODIA KUNTHIANA Gaudich. *ad Freyc.* 401. t. 14. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.) — Insulae Societatis. (Lay et Collie.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)

463. DOODIA ASPERA R. Brown *prodr.* 151. — Nova Zeelandia, Bai des Res. (Less. et d'Urv.) Poukou-Poukou.

464. DOODIA CAUDATA R. Brown *prodr.* 115. Hook. *exot. Flor.* t. 25. Woodwardia caudata Cav. *demonstr.* n. 655. — Nova Zeelandia. (d'Urv.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

465. STEGANIA PROCERA R. Brown *prodr.* 153. Osmunda procera Forst. *prodr.* n. 414. Blechnum procerum Labill. *Nov. Holl.* t. 247. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) Var. β . Stipulosa A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* t. 13. — Nova Zeelandia. (Forst.) Bai des Iles. (Less. et d'Urv.)

466. STEGANIA LANCEOLATA R. Brown *prodr.* 152. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) Nini. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

467. STEGANIA DISCOLOR A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 87. Osmunda discolor Forst. *prodr.* n. 413. Lomaria discolor Swartz *synops.* 111. Hemionitis discolor Schkuhr *Fil.* t. 6. — Nova Zeelandia. (Forst.)

468. STEGANIA GIBBA * Lomaria gibba Labill. *Nov. Caled.* t. 4. 5. — Nova Caledonia. (Labill.)

469. STEGANIA OBTUSATA * Lomaria obtusata Labill. *Nov. Caled.* t. 6. — Nova Caledonia. (Labill.)

470. ADIANTUM AFFINE Willd. *spec.* V. 448. A. trapeziforme Forst. *prodr.* n. 460. Schkuhr *Fil.* t. 121. non alior. — Insulae tropicis inclusae. (Forst.) — Nova Zeelandia. (Forst.) Hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

471. ADIANTUM FORMOSUM R. Brown *prodr.* 155. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

472. ADIANTUM HISPIDULUM Swartz *synops.* 124. A.

Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 88. — *Nova Zeelandia*, havre de l'Astrolabe. (*Less. et d'Urv.*)

473. *ADIANTUM PUBESCENS* Schkuhr *Fil.* t. 116. *A. pedatum* Forst. *prodr.* n. 458. non *L.* — *Nova Zeelandia*, Bai des Iles. (*Less. et d'Urv.*) — *Insula Norfolk*; (*Ferd. Bauer.*) — *Insulae Societatis.* (*Forst. Lay et Collie.*)

474. *ADIANTUM PULVERULENTUM* Linn. *spec.* 1559. *Plum.* *Fil.* t. 55. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)

475. *ADIANTUM LUNULATUM* Burm. Willd. *spec.* V. 430. Hook. et Grev. *Ic. Fil.* t. 104. *A. arcuatum* Swartz *synops.* 122. — *Insulae Mariannae.* (*Cham.*)

476. *ADIANTUM CAPILLUS VENERIS* Linn. *spec.* 1558. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich.*) *Karouré.*

477. *CHEILANTHES TENUIFOLIA* Swartz *synops.* 129. Schkuhr *Fil.* t. 125. *Pteris humilis* Forst. *prodr.* n. 421. — *Nova Zeelandia.* (*Forst. Less. et d'Urv.*)

478. *CHEILANTHES AMBIGUA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 84. — *Nova Zeelandia*, Bai des Iles. (*Less. et d'Urv.*)

479. *CHEILANTHES DISSECTA* Hook. *ad Beechey* p. 75. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)

480. *CHEILANTHES ARBORESCENS* Swartz *synops.* 336. *Lonchitis tenuifolia* Forst. *prodr.* n. 424. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*) — *Tanna Novarum Hebridum.* (*Forst.*)

481. *CHEILANTHES DICKSONIODES* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 46. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)

482. *NOTOCHLAENA DISTANS* R. Brown *prodr.* 146. *Labill. Nov. Caled.* t. 7. *N. remota* Kaulf. *enum.* 138. — *Nova Caledonia.* (*Labill.*)

483. *NOTOCHLAENA PILOSA* Hook. *ad Beechey* 74. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)

484. *VITTARIA RIGIDA* Kaulf. *enum.* 193. *Bory ad Duperr.* 274. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*) — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*) — *Owahou, Sandwicensium.* (*Cham.*)

485. *VITTARIA ELONGATA* Swartz *synops.* 109. — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Collie.*)

486. *VITTARIA ENSIFORMIS* Swartz *synops.* 109. — *Vanikoro.* (*Less.*) — *Insulae Mariannae.* (*Haenk.*)

487. *VITTARIA ISOETIDIFOLIA* Willd. *ex Kaulf. enum.* 193. — *Guam e Mariannis.* (*Cham.*)

488. *LINDSAEA LESSONII* Bory *ad Duperr.* 278. t. 37. f. 2. — *Nova Zeelandia*, havre de l'Astrolabe et Bai des Iles. (*Less.*)

489. *LINDSAEA LINEARIS* Swartz *synops.* 118. t. 3. f. 3. *L. lunata* Willd. *spec.* V. 421. — *Nova Zeelandia.* (*Less. et d'Urv.*)

490. *LINDSAEA TRICHOMANOIDES* Dryand. in *Linn. Transact.* III. 43. t. 11. Schkuhr *Fil.* t. 114. *Adiantum cuneatum* Forst. *prodr.* n. 461. — *Nova Zeelandia.* (*Forst.*)

491. *LINDSAEA ELONGATA* Labill. *Nov. Caled.* t. 9. — *Nova Caledonia.* (*Labill.*)

492. *SCHIZOLOMA BILLARDIERI* Gaudich. *ad Freyc.* t. 17. *Lindsaea lanceolata* Labill. *Nov. Holl.* t. 248. — *Guam e Mariannis.* (*Gaudich.*)

493. *DAVALLIA HETEROPHYLLA* Swartz *synops.* 130. Hook. et Grev. *Ic. t.* 230. *Humata ophioglossa* Cav. *praelect.* n. 678. — *Insulae Mariannae.* (*Nee.*)

494. *DAVALLIA PINNATIFIDA* Schwartz *synops.* 130. *Humata pinnatifida* Cav. *praelect.* n. 679. — *Insulae Mariannae.* (*Nee. Gaudich.*)

495. *DAVALLIA PECTINATA* Smith *Mem. de Turin* V. 414. Hook. et Grev. *Ic. Filic.* t. 139. *Nephrodium Gaimardianum* Gaudich. *ad Freyc.* 335. t. 12. f. 1. — *Vanikoro.* (*Less.*) — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*) *Taiti* (*Menz. Less. et d'Urv.*)

496. *DAVALLIA SERRATA* Willd. *spec.* V. 467. — *Insulae Mariannae.*

497. *DAVALLIA CONTIGUA* Swartz *synops.* 130. Hook. et Grev. *Ic. t.* 141. *Trichomanes contiguum* Forst. *prodr.* n. 463. — *Insulae Societatis.* (*Forst.*)

498. *DAVALLIA SOLIDA* Swartz *synops.* 132. Schkuhr *Fil.* t. 126. *Trichomanes solidum* Forst. *prodr.* n. 475. — *Insulae Societatis.* (*Forst. Lay et Collie.*) — *Insulae Mariannae.* (*Gaudich.*)

499. *DAVALLIA PYXIDATA* Cav. *praelect.* 694. R. Brown *prodr.* 157. — *Guam e Mariannis.* (*Cham.*)

500. *DAVALLIA ELATA* Swartz *synops.* 131. *Trichomanes elatum* et *epiphyllum* Forst. *prodr.* n. 471 et 474. — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*) — *Vanikoro* (*Less.*)

501. *DAVALLIA GIBBEROSA* Swartz *synops.* 134. Schkuhr *Fil.* t. 128. *Trichomanes gibberosum* Forst. *prodr.* n. 470. — *Insulae Societatis.* (*Forst. Lay et Collie.*)

502. *DAVALLIA RETUSA* Swartz *synops.* 133. — *Insulae Mariannae.* (*Haenk.*)

503. *DAVALLIA MACRAEANA* Hook. et Arn. *ad Beechey* p. 108. — *Insulae Sandwicensis.* (*Macrae. Lay et Collie.*)

504. *DAVALLIA REMOTA* Kaulf. *enum.* 223. — *Owahou, Sandwicensium.* (*Cham. Lay et Collie.*)

505. *DAVALLIA CUNEIFORMIS* Swartz *synops.* 133. *Trichomanes cuneiforme* Forst. *prodr.* n. 469. — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)

506. *DAVALLIA TENUIFOLIA* Swartz *synops.* 133. *D. venusta* Schkuhr *Fil.* t. 128. *Adiantum clavatum* Forst. *prodr.* n. 459. *A. tenuifolium* Lam. *dict.* I. 136. — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)

507. *DAVALLIA FLACCIDA* R. Brown *prodr.* 157. *Polypodium speluncae* Linn. *spec.* 1546. *P. nudum* Forst. *prodr.* n. 446. — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)

508. *DAVALLIA HIRTA* Kaulf. *enum.* 223. — *Owahou Sandwicensium.* (*Cham. Lay et Collie.*)

509. *DICKSONIA SQUARROSA* Swartz *synops.* 136. *Trichomanes squarrosum* Forst. *prodr.* n. 479. — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)

510. *DICKSONIA FLACCIDA* Swartz *synops.* 137. *Trichomanes flaccidum* Forst. *prodr.* n. 472. — *Insulae Sandwicensis.* (*Forst. Lay et Collie.*)

511. *DICKSONIA STRAMINEA* Labill. *Nov. Caled.* t. 10. — *Nova Caledonia.* (*Labill.*)

512. *CIBOTIUM CHAMISSOI* Kaulf. *enum.* 230. *C. glaucum*

Hook. et Arn. *ad Beechey* p. 108. *Pinonia splendens* Gaudich. *ad Freyc.* t. 21. — *Owahou Sandwicensium.* (*Cham. Lay et Collie.*)

513. *DEPARIA PROLIFERA* Hook *ad Beechey* p. 108. *D. Macraei* Hook. et Grev. *Ic. Fil. t. 154.* *Dicksonia prolifera* Kaulf. *enum.* 225. — *Owahou Sandwicensium.* (*Cham. Lay et Collie.*)

514. *TRICHOMANES RENIFORME* Forst. *prodr. n. 462.* Hook et Grev. *Ic. t. 31.* — *Nova Zeelandia, riviere Tamise.* (*Forst. Menz.*)

515. *TRICHOMANES MEMBRANACEUM* Linn. Hook. *exot. Fl. t. 76.* — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)

516. *TRICHOMANES HUMILE* Forst. *prodr. n. 464.* Swartz *synops.* 143. Hook. et Grev. *Ic. Fil. t. 85.* — *Insulae Societatis.* (*Forst.*) *Taiti.* (*Menz.*)

517. *TRICHOMANES STRICTUM* Hook et Grev. *Ic. Fil. t. 122.* — *Nova Zeelandia, Dusky bay.* (*Menz.*)

518. *TRICHOMANES MINUTULUM* Gaudich. *ad Freyc.* 377. t. 12. f. 2. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer*) — *Archipelagus Societatis.* (*Lay et Collie.*) *Taiti.* (*d'Urv.*)

519. *TRICHOMANES FILICULA* Bory *ad Duperr.* t. 283. *T. bilingue* Menz. *msc.* *T. bipunctatum* Poir. *Hymenophyllum Filicula* Willd. *sp. V.* 528. — *Taiti archipelagi Societatis.* (*Menz. d'Urv. Lay et Collie.*)

520. *TRICHOMANES BAURIANUM* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 49.* — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)

521. *TRICHOMANES VENOSUM* Hook. et Grev. *Ic. Fil. t. 78.* — *Nova Zeelandia.* (*Menz.*)

522. *HYMENOPHYLLUM SCABRUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 90. t. 14. f. 1. — *Nova Zeelandia.* (*d'Urv.*)

523. *HYMENOPHYLLUM THUNBRIDGENSE* Smith *Fl. brit. III.* 1144. Swartz *synops.* 147. Schkuhr *Fil.* 147. *H. cupressiforme* Labill. *Nov. Holl. t. 250. f. 2.* — *Nova Zeelandia.* (*Less. et d'Urv.*) — *Vanikoro.* (*Less.*)

524. *HYMENOPHYLLUM MINIMUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 91. t. 14. f. 2. — *Nova Zeelandia.* (*Less. et d'Urv.*)

525. *HYMENOPHYLLUM RECURVUM* Gaudich. *ad Freyc.* 376. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich. Lay et Collie.*)

526. *HYMENOPHYLLUM SEMIBIVALVE* Hook. et Grev. *Fil. t. 83.* — *Nova Zeelandia.* (*Menz. Less. et d'Urv.*)

527. *HYMENOPHYLLUM LANCEOLATUM* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 109* — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Collie.*)

528. *HYMENOPHYLLUM TORTUOSUM* Hook. et Grev. *Fil. t. 129.* — *Nova Zeelandia.* (*Menz.*)

529. *HYMENOPHYLLUM SECUNDUM* Hook. et Grev. *Fil. t. 133.* — *Nova Zeelandia.* (*Menz.*)

530. *HYMENOPHYLLUM DILATATUM* Swartz *synops.* 147. Hook. et Grev. *Fil. t. 60.* *Trichomanes dilatatum* Forst. *prodr. n. 467.* — *Nova Zeelandia.* (*Menz.*)

531. *HYMENOPHYLLUM NITENS* R. Brown *prodr. I.* 159.

Hook. et Grev. *Fil. t. 197.* — *Nova Zeelandia.* (*Menz. Less. et d'Urv.*)

532. *HYMENOPHYLLUM OBTUSUM* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 109.* — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Collie.*)

533. *HYMENOPHYLLUM DEMISSUM* Schkuhr *Fil. t. 135.* *Trichomanes demissum* Forst. *prodr. n. 468.* — *Nova Zeelandia.* (*Forst.*) *Håvre de l'Astrolabe.* (*Less. et d'Urv.*)

534. *HYMENOPHYLLUM MULTIFIDUM* Swartz *synops.* 149. Hook. et Grev. *Ic. Fil. t. 167.* *Trichomanes multifidum* Forst. *prodr. n. 473.* — *Nova Zeelandia.* (*Forst. Menz.*)

535. *HYMENOPHYLLUM SANGUINOLENTUM* Schkuhr *Fil. t. 135. c.* *Trichomanes sanguinolentum* Forst. *prodr. n. 465.* — *Nova Zeelandia.* (*Forst.*)

536. *HYMENOPHYLLUM BIVALVE* Schkuhr *Fil.* 135. b. *Trichomanes bivalve* Forst. *prodr. n. 466.* *T. pacificum* Hedw. *Fil. 3.* — *Nova Zeelandia.* (*Forst. d'Urv.*)

537. *CYATHEA MEDULLARIS* Swartz *synops.* 140. Schkuhr *Fil. t. 133.* *Polypodium medullare* Forst. *prodr.* 452. *Plant. esc. p. 74.* *Sphaeropteris medullaris* Bernh. in *Schrad. Journ.* 1800. II. 122. t. 1. — *Nova Zeelandia et Insula Norfolk.* (*Forst.*)

538. *CYATHEA AFFINIS* Swartz *synops.* 140. *Polypodium affine* Forst. *prodr. n. 445.* — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)

539. *CYATHEA DEALBATA* Swartz *synops.* 140. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. t. 10.* *Polypodium dealbatum* Forst. *prodr. n. 454.* — *Nova Zeelandia.* (*Forst.*) *Håvre de l'Astrolabe.* (*Less. et d'Urv.*) *Poghna.*

540. *ALSOPHILA LUNULATA* R. Brown *prodr.* 158. *Polypodium lunulatum* Forst. *prodr. n. 456.* — *Insulae tropicis inclusae.* (*Forst.*)

541. *ALSOPHILA EXTENSA* Desv. *prodr.* 36. *Polypodium extensum* Forst. *prodr. n. 453.* *Cyathea extensa* Swartz *synops.* 139. Schkuhr *Fil. t. 132.* — *Insulae Societatis.* (*Lay et Collie.*)

542. *ALSOPHILA EXCELSA* R. Brown *prodr.* 158. Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 48.* — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)

543. *ALSOPHILA HAENKEI* Presl *reliq. Haenk.* 68. — *Insulae Mariannae.* (*Haenk.*)

544. *SPHAEROPTERIS BARBATA* Wall. *plant. as. rar. t. 48.* — *Taiti archipelagi Societatis.* (*Dav. Nelson, Cook 3. it.*)

XX. MARSILEACEAE.

545. *MARSILEA QUADRIFOLIA* Linn. *spec.* 1563. — *Owahou archipelagi Sandwicensis.* (*Cham. Gaudich.*)

546. *MARSILEA VILLOSA* Kaulf. *enum.* 272. — *Owahou archipelagi Sandwicensis.* (*Cham.*)

II. PHANEROGAMAE MONOCOTYLEDONEAE.

XXI. GRAMINEAE.

547. *COIX LACRYMA* Linn. *spec.* 1388. — *Tonga-Tabou, archipelagi Amicorum.* (*Forst.*)

548. *PHALARIS CANARIENSIS* Linn. *spec.* 79. *Forst. prodr. n. 34.* *Ph. canadensis* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 123. —

Nova Zeelandia. (*Forst.*) *Bai des Iles.* (*Less. et d'Urv.*)

549. *HIEROCHLOE BANKSIANA* * *Holcus redolens* Forst. *prodr. n. 563.* non *Vahl.* Cfr. R. Brown *prodr.* 209. — *Nova Zeelandia.* (*Banks et Sol.*)

550. *PASPALUM FILIFORME* Swartz *prodr.* 22. *Panicum filiforme* Linn. *spec. I.* 85. *Forst. prodr. n.* 38. *Trin. ic. t.* 148. — *Insulae Societatis et Paschatis.* (*Forst.*)

551. *PASPALUM LITTORALE* R. Brown *prodr.* 188. *Var. Foliis longioribus involutis* Trin *in litt.* — *Radack Micronesiae.* (*Cham.*)

552. *PASPALUM CONSANGUINEUM* Kunth *agrost.* 46. *Digitaria consanguinea* Gaudich *ad Freyc.* 410. — *Archipelagus Sandwicensium.* (*Gaudich.*)

553. *PASPALUM KORA* Willd. *spec. I.* 332. *Roxb. Flor. ind. I.* 332. — *Vanikoro.* (*Less.*)

554. *PASPALUM ORBICULARE* Forst. *prodr. n.* 35. R. Brown *prodr.* 188. — *Nova Zeelandia, Bai des Iles.* (*Less. et d'Urv.*) — *Insulae Societatis.* (*Forst.*) *Taiti.* (*Lay et Collie.*) — *Archipelagus Mariannae.* (*Haenk. Less.*)

555. *PASPALUM CARTILAGINEUM* Presl *reliq. Haenk. I.* 216. — *Insulae Mariannae.* (*Haenk.*)

556. *PASPALUM REIMARIOIDES* Brongn. *ad Duperr. t.* 20. — *Taiti, archipelagi Societatis, et Oualan e Carolinis.* (*Less.*)

557. *PASPALUM FORSTERIANUM* Flügge, *monogr.* 165. *Röm. et Schult. syst. II.* 309. *Panicum undulatum* Spreng. *mant. I.* 30. *non Poir.* — *Nova Caledonia.* (*Forst.*)

558. *GARNOTIA STRICTA* Brong. *ad Duperr. p.* 133. *t.* 21. *Taiti archipelagi Societatis.* (*d'Urv.*)

559. *PANICUM CILIARE* Retz. *obs. IV.* 16. *Syntherisma ciliare* Schrad. *Flor. Germ.* 161. *Digitaria ciliaris* Pers. *synops. I.* 85. — *Insulae Societatis.* (*Lay et Coll.*) — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)

560. *PANICUM SANGUINALE* Linn. *spec.* 84. *Syntherisma vulgare* Schrad. *Flor. Germ.* 161. *Digitaria sanguinalis* Scop. *carn. n.* 72. — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (*Less.*) — *Insulae Societatis.* (*Forst.*) *β. var. inaequalis* Trin. *in litt.* *Digitaria inaequalis* Link. — *Radack Micronesiae.* (*Cham.*) — *Insulae Societatis et Sandwicensis.* (*teste Trin.*)

561. *PANICUM PRURIENS* Trin. *diss. II.* 77. *ic. t.* 92. — *Noukahiwa archipelagi Marchionis.* (*Langsd.*)

562. *PANICUM SUBQUADRIPARUM* Trin. *ic. t.* 186. — *Guam e Mariannis.* (*Herb. Acad. Petrop.*)

563. *PANICUM NORFOLKIANUM* Nees *in Endl. prodr. Flor. Norf. n.* 52. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)

564. *PANICUM CAUDICHAUDII* Kunth *gram. t.* 106. *Digitaria stricta* Gaudich. *ad Freyc.* 409. — *Insulae Mariannae.* (*Gaudich.*)

565. *PANICUM NEPHELOPHILUM* Gaudich. *ad Freyc.* 411. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich.*)

566. *PANICUM BEECHYEI* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 100. — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)

567. *PANICUM NUBIGENUM* Kunth *agrost.* 98. *P. montanum* Gaudich. *ad Freyc.* 411. *Neurachne montana* Gaudich. *op. cit.* 94. *t.* 26. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich.*)

568. *PANICUM TENUIFOLIUM* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 101. *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)

569. *PANICUM TORRIDUM* Gaudich. *ad Freyc.* 411. *Neurachne torrida* Gaudich. *op. cit.* 93. — *Insulae Sandwicensis.* (*Gaudich.*)

570. *PANICUM PELLITUM* Trin. *ex Nees agrost. bras.* 148. *ic. t.* 237. *P. gossypinum* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 100. — *Owahou, archipelagi Sandwicensis.* (*Escho. Lay et Coll.*)

571. *PANICUM COLLIEI* * *P. affine* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 100. *non Poir. nec Nees.* — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)

572. *PANICUM PSEUDAGROSTIS* Trin. *ex Nees agrost. bras.* 149. — *Owahou, archipelagi Sandwicensis.* (*Herb. acad. Petrop.*)

573. *PANICUM CRUS GALLI* Linn. *Flor. succ.* 55. *var. longiseta.* *Oplismenus Crus galli* Kunth *agrost.* 143. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)

574. *ISACHNE MINUTULA* Kunth *gram. t.* 117. *Panicum minutulum* Gaudich. *ad Freyc.* 410. — *Insulae Mariannae.* (*Gaudich.*)

575. *STENOTAPHRUM GLABRUM* Trin. *fund.* 175. *Rottboellia dimidiata* Linn. *suppl.* 115. — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)

576. *OPLISMENUS STAGNINUS* Kunth *agrost.* 144. ? *Panicum hispidum* Forst. *prodr. n.* 36. — *Nova Caledonia.* (*Forst.*)

577. *OPLISMENUS SETARIUS* Roem. et Schult. *syst. II.* 481. *Panicum setarium* Lam. *ill. I.* 170. *Taiti, archipelagi Societatis.* (*d'Urv.*)

578. *OPLISMENUS COLONUS* Humb. et Kunth *nov. gen. et spec. I.* 109. *Panicum colonum* Linn. — *Guam e Mariannis.* (*Less.*)

579. *OPLISMENUS AEMULUS* Kunth *agrost.* 142. *Orthopogon aemulus* R. Brown *prodr.* 194. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*)

580. *OPLISMENUS COMPOSITUS* Röm. et Schult. *syst. II.* 484. *Orthopogon compositus* R. Brown *prodr.* 194. — *Insula Norfolk.* (*Ferd. Bauer.*) — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*) — *Insulae Societatis.* (*Forst.*)

581. *OPLISMENUS BURMANNI* Palis. *agrost.* 54. *Orthopogon Burmanni* R. Brown *prodr.* 194. *Panicum Burmanni* Retz. *obs. III.* 10. — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (*Less.*)

582. *SETARIA GLAUCA* Palis *agrost.* 51. *Panicum glaucum* Linn. *spec.* 83. — *Guam e Mariannis.* (*Less.*)

583. *CENCHRUS ANOMOPLEXIS* Labill. *Nov. Caled.* 14. *t.* 19. *C. australis* var. *Spreng. cur. post.* 33. — *Nova Caledonia.* (*Labill.*) — *Taiti et Borabora archipelagi Societatis.* (*d'Urv.*)

584. *CENCHRUS ECHINATUS* Linn. *spec.* 1488. *Cuv. ic. t.* 462. — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (*Less.*) — *Insulae Societatis.* (*Forst.*)

585. *CENCHRUS CALYCVLATUS* Cav. *ic. V.* 39. *t.* 463. *Penisetum calyculatum* Spreng. *syst. I.* 303. — *Babao, archipelagi Amicorum.* (*Née.*) — *Taiti, archipelagi Societatis.* (*Lay et Coll.*) — *Insulae Sandwicensis.* (*Lay et Coll.*)

586. *THOUAREA INVOLUTA* R. Brown *prodr.* 197. *Ischae-*

mum involutum Forst. *prodr.* n. 385. — Tikopia. (Less.)
 Passim inter tropicos. (Forst.)

587. THOUAREA MEDIA R. Brown *prodr.* 197. — Taiti et Borabora archipelagi Societatis. (d'Urv.) — Radack Micronesiae. (Cham.)

588. SPINIFEX SERICEUS R. Brown *prodr.* 19. — Nova Zeelandia, détroit de Cook, bassin des Courans. (Less. et d'Urv.)

589. DICHELACHNE MONTANA Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 56. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

590. ARISTIDA PILOSA Labill. *Nov. Caled.* 12. t. 17. — Nova Caledonia. (Labill.)

591. CINNA OVATA Kunth *gram.* I. 67. Agrostis ovata Forst. *prodr.* n. 40. R. Brown *prodr.* 171. Labill. *Nov. Holl.* t. 21. Echinopogon ovatus Palis. *agrost.* 42. t. 9. — Nova Zeelandia. (Forst.)

592. SPOROBOLUS VIRGINICUS Kunth *gram.* I. 67. Agrostis virginica Linn. *Labill. Nov. Holl.* t. 23. R. Brown *prodr.* 170. — Insulae Sandwichenses. (Gaudich. Lay et Collie.)

593. AGROSTIS CRINITA R. Brown *prodr.* 170. Anthoxanthum erinitum. Linn. *suppl.* 90. Forst. *prodr.* n. 18. Labill. *nov. Holl.* t. 263. — Nova Zeelandia. (Forst.)

594. *AGROSTIS RIGIDA A. Rich. *Flor. nov. Zeel.* 124. — Nova Zeelandia, passe des Français. (Less. et d'Urv.)

595. *AGROSTIS PROCERA A. Rich. *Flor. nov. Zeel.* 124. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

596. *AGROSTIS CONSPICUA Willd. *spec.* I. 456. Arundo conspicua Forst. *prodr.* n. 48. Calamagrostis conspicua Gmel. *syst.* I. 172. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insula Paschatis. (Forst.)

597. *AGROSTIS PILOSA A. Rich. *Flor. nov. Zeel.* 134. t. 23. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

598. DEYEUXIA CHAMISSONIS Kunth *agrost.* 242. Lachnagrostis Chamissonis Trin. *unifl.* 216. — Insula Paschatis. (Cham.)

599. DEYEUXIA BILLARDIERI Kunth *agrost.* 244. Avena filiformis Labill. *nov. Holl.* I. 24 t. 31. non Forst. Agrostis Billardieri R. Brown. *prodr.* 171. Lachnagrostis Billardieri Trin. *unifl.* 217. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

600. DEYEUXIA FORSTERI Kunth *gram.* I. 77. Avena filiformis Forst. *prodr.* n. 46. non Labill. Agrostis filiformis Spreng. *mant.* I. 32. A. avenacea Gmel. *syst.* I. 171. A. Forsteri Röm. et Schult. *syst.* II. 359. Lachnagrostis filiformis Trin. *fund.* 128. L. Forsteri Trin. *unifl.* 217. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insula Paschatis (Forst.)

601. DEYEUXIA ARMULA Kunth *agrost.* 244. Agrostis aemula R. Brown *prodr.* 172. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

602. ARUNDO RICHARDI * A. australis A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 121. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

603. CYNODON DACTYLON Pers. *synops* 1. 85. var. γ.

Brong ad Duperr. p. 53. Taiti archipelagi Societatis. (d'Urv.)

604. DACTYLOCTENIUM AEGYPTIACUM Willd. *enum.* 1029. Cynosurus aegyptius Linn. *spec.* 106. — Guam e Marianis. (Less.)

605. ELEUSINE INDICA Gärtn. I. 8. Trin. *ic.* t. 71. Cynosurus indicus Linn. *spec.* 106. — Tongatabou Archipelagi Amicorum. (Less.) — Insulae Societatis. (Forst. Lay et Coll. d'Urv.) — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.) — Oualan e Carolinis. (d'Urv.)

606. AIRA SABULONUM Labill. *Nov. Caled.* 16. t. 21. — Nova Caledonia. (Labill.)

607. AVENA SATIVA Linn. *spec.* 118. — Crescit in Nova Zeelandia, baie des Iles, ab Europaeis disseminata. (Less. et d'Urv.)

608. AVENA FORSTERI Kunth *agrost.* 304. Aira antarctica Forst. *prodr.* n. 41. Avena antarctica Röm. et Schult. *syst.* II. 676. — Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound. (Forst.)

609. BAMBUSA ARUNDINACEA? Willd. *spec.* II. 245. — Guam e Marianis. (Less.) Passim inter tropicos. (Forst.)

610. TRITICUM SCABRUM R. Brown *prodr.* 178. Festuca scabra Labill. *Nov. Holl.* t. 26. Agropyrum scabrum Palis. *agrost.* 102. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

611. TRITICUM REPENS Linn. *spec.* 128 var. mutica. — Nova Zeelandia. (Less. et d'Urv.)

612. TRITICUM KINGIANUM Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 58. — Philipps-Island prope insulam Norfolk. (King. Ferd. Bauer.)

613. LEPTURUS REPENS R. Brown *prodr.* 107. Brongn. ad Duperr. t. 16. Rottboella repens Forst. *prodr.* n. 151. — Passim inter tropicos (Forst.) — Borabora archipelagi Societatis, et Oualan e Carolinis (d'Urv.) — Insula Romanzoff. (Cham.) — Radack Mikronesiae (Cham.) — Insula Paschatis. (teste Trin.)

614. SACCHARUM OFFICINARUM Linn. *spec.* 79. Var. oceanica. — Passim inter tropicos (Forst.) — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Less.) — Tikopia. (Less.) — Taiti archipelagi Societatis. (Lay et Coll.) — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.)

615. SACCHARUM SPONTANEUM Linn. *mant.* 183. Forst. *prodr.* n. 32. — Insulae Societatis. (Forst.)

616. SACCHARUM INSULARE Brong. ad Duperr. p. 99. — Oualan e Carolinis. (d'Urv.)

617. ERIANTHUS FLORIDULUS Schult. *mant.* III. 563. Saccharum floridulum Labill. *Nov. Caled.* t. 18. — Nova Caledonia. (Labill.) — Taiti archipelagi Societatis. (d'Urv.)

618. ERIANTHUS MAXIMUS Brong. ad Duperr. p. 97. — Taiti archipelagi Societatis. (d'Urv.)

619. EULALIA GLABRATA Brong. ad Duperr. p. 93. t. 19. — Borabora archipelagi Societatis. (d'Urv.)

620. COELORACHIS FORSTERIANA * Rottboella Coelorachis Forst. *prodr.* n. 49. Labill. *nov. Caled.* 15. t. 20. — Tanna, Novarum Hebridum (Forst.) — Nova Caledonia. (Labill.)

621. KOELERIA GLOMERATA Kunth *gram. t.* 219. — Owahou archipelagi Sandwicensis. (*Herb. Lindl.*)

622. FESTUCA LITTORALIS Labill. *Nov. Holl. I. t.* 27. R. Brown *prodr.* 178. — Nova Zeelandia. (*Less. et d'Urv.*)

623. POA OWAHOUENSIS Kunth *agrost.* 328. Eragrostis owahouensis Trin. in *act. Petrop. VI. t.* 412. — Owahou archipelagi Sandwicensis. (*Herb. Acad. petrop.*)

624. POA MONTICOLA Gaudich. *ad Freyc.* 408. — Insulae Sandwicensis. (*Gaudich.*)

625. POA VARIABILIS Kunth *gram. t.* 187. Eragrostis variabilis Gaudich. *ad Freyc.* 408. — Insulae Sandwicensis. (*Gaudich. Lay et Coll.*)

626. POA DIOMEDARUM Kunth *agrost.* 340. Eragrostis Diomedarum Trin. in *Act. Petrop. VI. t.* 412. — Albatros-Island. (*Herb. Acad. Petrop.*)

627. POA EQUITANS Kunth *agrost.* 340. Eragrostis equitans Trin. in *Act. Petrop. VI. t.* 413. — Owaïhi, archipelagi Sandwicensis. (*Eschholz.*)

628. POA TENELLA Linn. *spec.* 101. Kunth *gram. t.* 147. — Insulae Mariannae.

629. POA CAESPITOSA Soland. in *Forst. prodr. n.* 498. Spreng. in *Mem. Acad. Petrop.* 1810. II. 302. — Nova Zeelandia. (*Banks et Sol.*)

630. POA ANCEPS Forst. *prodr. n.* 43. Willd. *spec. I.* 390. — Nova Zeelandia. (*Forst.*) Havre de l'Astrolabe (*Less. et d'Urv.*)

631. POA SPRENGELII Kunth *agrost.* 363. Poa imbecilla Banks et Sol. *ex Forst. prodr. n.* 499. Spreng. *mant. I.* 33. — Nova Zeelandia. (*Banks et Sol.*)

632. CENTOTHECA LAPPACEA Desv. *Journ. bot.* 1813. 630. CENCHRUS LAPPACEUS Linn. *spec.* 1488. Poa latifolia Forst. *prodr. n.* 44. Vahl *ymb. II.* 18. — Taiti archipelagi Societatis. (*Forst. et d'Urv.*) — Oualan e Carolinis. (*D'Urv.*) — Mariannae.

633. HAPLACHNE PILOSISSIMA Presl in *reliq. Haenk.* 1. 235. t. 38. — Guam e Mariannis. (*Haenk.*)

634. TRACHYPOGON AVENACEUS Nees in *Mart. Flor. bras. II.* 341. Holcus halepensis Linn. *spec.* 1485. Andropogon halepensis Sibth. *Flor. graec. t.* 68. Andropogon avenaceus Kunth in *Humb. et Bonpl. nov. gen. et spec. I.* 169. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

635. ANDROPOGON CHLORIDIFORMIS Gaudich. *ad Freyc.* 412. — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)

636. ANDROPOGON ALLIONII DC. *Fl. fr. III.* 97. Heteropogon glaber Pers. *synops II.* 533. — Insulae Societatis. (*Lay et Coll.*) — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

637. ANDROPOGON ACICULARIS Retz *Obs. V.* 22. Raphis trivialis Lour. *Flor. cochin.* 676. Trin. *ic. t.* 8. 9. — Insulae Societatis. (*Lay et Coll.*) — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

638. ANDROPOGON TAITENSIS Hook. et Arn. *ad Beech.* 72. Insulae Societatis. (*Lay et Coll.*)

639. ISCHAEMUM MURINUM Forst. *prodr. n.* 384. *Act. Upsal. III.* 185. Willd. *spec. IV.* 940. — Tanna, Novarum Hebridum. (*Forst.*)

640. ISCHAEMUM MUTICUM Linn. *spec.* 1487. Brong. *ad Duperr.* 68. I. involutum Labill. *msc. non Forst.* — Tanna, Novarum Hebridum. (*Forst.*) — Nova Caledonia. (*Labill.*)

641. ISCHAEMUM INTERMEDIUM Brong. *ad Duperr.* 73. — Oualan, archipelagi Carolinae. (*d'Urv.*)

Quid Poa Eragrostis Forst. *prodr. n.* 42. e Nova Caledonia et Ixalum inerme Banks. et Sol. *ex Forst. prodr. n.* 564. e Nova Zeelandia?

XXII. CYPERACEAE.

642. CYPERUS USTULATUS A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 101. tab. 17. — Nova Zeelandia. (*Less. et d'Urv.*)

643. CYPERUS HAEMATODES Endl. *prodr. Flor. norf. n.* 59. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

644. CYPERUS MULTICEPS Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 100. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

645. CYPERUS PRESCOTTIANUS Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 100. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

646. CYPERUS CARICIFOLIUS Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 99. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

647. CYPERUS PENNATUS Lam. *illustr. 1.* 144. Vahl *enum. II.* 305. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (*Less.*) — Tikopia et Vanikoro. (*Less.*) — Insulae Mariannae. (*Less.*)

648. CYPERUS DIFFORMIS Linn. R. Brown *prodr.* 215. — Insulae Mariannae. (*Less.*)

649. CYPERUS MUCRONATUS Vahl *enum. II.* 306. — Onihou archipelagi Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

650. CYPERUS BRUNNEUS Swartz *Flor. Ind. occ.* 116. Vahl *enum. II.* 316. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

651. CYPERUS CAESPITOSUS Poir. *encycl. VII.* 251. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

652. CYPERUS PANICULATUS Rottb. *gram.* 40. Vahl *enum. II.* 333. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

653. CYPERUS STRIGOSUS Linn. *spec.* 69. Vahl *enum. II.* 358. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

654. CYPERUS TRACHYSANTHOS Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 99. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

655. CYPERUS AURICULATUS Meyen *Reise II.* 119. — Insulae Sandwicensis. (*Meyen.*)

656. CYPERUS OWAHOUENSIS Meyen *Reise II.* 119. — Insulae Sandwicensis. (*Meyen.*)

657. * CYPERUS VENUSTUS Sol. *ex Forst. prodr. n.* 495. ? R. Brown *prodr.* 217. — Insulae Societatis. (*Banks et Sol.*)

658. * CYPERUS STUPPEUS Sol. *ex Forst. prodr. n.* 496. — Insulae Societatis. (*Banks et Sol.*)

659. * CYPERUS TINCTUS Sol. *ex Forst. prodr. n.* 497. — Insulae Societatis. (*Banks et Sol.*)

660. PAPYRUS ODORATUS Willd. in *Act. Acad. berol.* 1816. p. 73. Cyperus odoratus Linn. Vahl. *enum. II.* 356. — Insulae Societatis. (*Forst.*)

661. MARISCUS PANICEUS Vahl. *enum. II.* 373. Ryllingia panicea Linn. *suppl.* 105. Gärtn. *t. 2. f.* 8. — Insulae Societatis. (*Lay et Coll.*)

662. *MARISCUS LAEVIGATUS* Röm. et Schult. *syst. II*, 242. — *Insulae Societatis*. (*Lay et Coll.*)
663. *MARISCUS KUNTHIANUS* Gaudich. *ad Freyc. p.* 415. — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)
664. *MARISCUS MACROPHYLLUS* Brongn. *ad Duperr. p.* 178. t. 33. — *Borabora archipelagi Societatis*. (*Less. et d'Urv.*)
665. *KYLLINGIA MONOCEPHALA* Rottb. *gram. 13. t. 4. f. 4.* K. *monocephala et triceps* Forst. *prodr. n. 30 et 31.* *Trichocephalon nemorale* Forst. *gen. 55.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*) — *Radack Micronesiae*. (*Cham.*) — *Vanikoro*. (*Less.*) — *Mariannae*. (*Haenk. Less.*)
666. * *MELANCRANIS RUBIGINOSA* Spreng. *syst. I.* 236. *Fuirena rubiginosa* Spreng. *mant.* *Schoenus rubiginosus* Sol. *ex Forst. prodr. n. 493.* — *Nova Zeelandia*. (*Banks et Sol.*)
667. *FUIRENA UMBELLATA* Rottb. *gram. 70. t. 19. f. 3.* R. Brown *prodr. 220.* — *Guam e Mariannis*. (*Haenk. Less.*)
668. *FIMBRISTYLIS IUNCEA* R. Brown *prodr. 226.* *Scirpus iunceus* Forst. *prodr. n. 29.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)
669. *FIMBRISTYLIS DICHOTOMA* Vahl *enum. II.* 287. *Scirpus dichotomus* Linn. *zeyt. 40.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)
670. *FIMBRISTYLIS PUBERULA* Vahl *enum. II.* 289. *Scirpus puberulus* Michx. *Flor. bor. am. I.* 31. — *Guam e Mariannis*. (*Less.*)
671. *FIMBRISTYLIS MARIANNA* Gaudich. *ad Freyc. p.* 413. — *Insulae Mariannae*. (*Gaudich. Less.*)
672. *FIMBRISTYLIS LITTORALIS* Gaudich. *ad Freyc. p.* 413. — *Insulae Mariannae*. (*Gaudich. Less.*)
673. *FIMBRISTYLIS PILOSA* Vahl *enum. II.* 290. — *Insulae Mariannae*. (*Haenk.*)
674. *FIMBRISTYLIS AFFINIS* Presl *in reliq. Haenk. I.* 91. — *Guam e Mariannis*. (*Haenk.*)
675. *FIMBRISTYLIS HOOKERI* * F. *affinis* Hook. *ad Beech. p. 72.* — *Insulae Societatis*. (*Lay et Coll.*)
676. *FIMBRISTYLIS CYMOsa* R. Brown *prodr. 228.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)
677. *FIMBRISTYLIS STRIATA* Labill. *Nov. Caled. t. 16. f. 2.* — *Nova Caledonia*. (*Labill.*)
678. *FIMBRISTYLIS MARGINATA* Labill. *Nov. Caled. t. 16. f. 1.* — *Nova Caledonia*. (*Labill.*)
679. *FIMBRISTYLIS TORRESIANA* Gaudich. *ad Freyc. p.* 413. — *Insulae Mariannae*. (*Gaudich.*)
680. *ISOLEPIS CONSPERSA* Nees *in Endl. prodr. Flor. Norf. n. 60.* — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)
681. *ISOLEPIS NODOSA* R. Brown *prodr. 221.* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. t. 19.* *Scirpus nodosus* Linn. *Rottb. gram. t. 8. f. 2.* — *Nova Zeelandia, detroit de Cook et havre de l'Astrolabe*. (*Less. et d'Urv.*)
682. *ISOLEPIS SETACEA* R. Brown *prodr. 222.* *Scirpus setaceus* Linn. *sp. 73. I. setosa* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 104.* — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe*. (*Less. et d'Urv.*)
683. *ISOLEPIS SPIRALIS* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. 105. t. 19.* — *Nova Zeelandia*. (*Less. et d'Urv.*)
684. *ISOLEPIS MILIACEA* Presl. *reliq. Haenk. I.* 190. *Fimbristylis miliacea* Vahl *enum. II.* 287. *Scirpus miliaceus* Linn. *spec. 79.* — *Guam e Mariannis*. (*Haenk.*)
685. *ISOLEPIS WILLDENOWII* Röm. et Schult. *syst. III.* 120. *Scirpus anceps* Willd. *in Berl. Magaz. II.* 288. t. VIII. f. 2. *Scirpus complanatus* Willd. *spec. I.* 288. — *Guam e Mariannis*. (*Haenk.*)
686. *ISOLEPIS COMPLANATA* Röm. et Schult. *syst. III.* 119. *Scirpus complanatus* Vahl *enum. II.* 279. — *Tongatabou archipelagi Americorum*. (*Less.*)
687. *FICINIA GUTTATA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 61.* — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)
688. *VAUTHIERA AUSTRALIS* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. 106. t. 20.* — *Nova Zeelandia*. (*Less. et d'Urv.*)
689. *SCIRPUS MARITIMUS* Linn. *spec. 74.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)
690. *SCIRPUS LACUSTRIS* Linn. *spec. 72.* R. Brown *prodr. 233.* — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe*. (*Less. et d'Urv.*) — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)
691. *SCIRPUS MEYENII* Nees *in Meyen's Reise II.* 148. — *Insulae Sandwicensis*. (*Meyen.*)
692. *ELAECHARIS ACICULARIS* R. Brown *prodr. 224.* *Scirpus acicularis* Linn. *spec. 71.* Vahl *enum. II.* 245. *Isolepis acicularis* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 103.* — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe*. (*Less. et d'Urv.*)
693. *ELAECHARIS OBTUSA* Gaudich. *ad Freyc. p. 414.* *Scirpus obtusus* Willd. — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich. Lay et Coll.*)
694. *ELAECHARIS PLANTAGINEA* Röm. et Schult. *syst. III.* 150. *Scirpus plantagineus* Retz. *obs. V.* 14. — *Insulae Mariannae*. (*Gaudich.*)
695. *ELAECHARIS ATROPURPUREA* Presl *reliq. Haenk. I.* 196. *Isolepis atropurpurea* Röm. et Schult. *syst. III.* 106. *Scirpus atropurpureus* Vahl *enum. II.* 249. — *Guam e Mariannis*. (*Haenk.*)
696. *ELAECHARIS PALUSTRIS* Röm. et Schult. *syst. III.* 151. *Scirpus palustris* Linn. *spec. 70.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Meyen.*)
697. *RHYNCHOSPORA AUREA* Vahl *enum. II.* 229. *Schoenus surinamensis* Rottb. *gram. t. 21. f. 1.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*) — *Guam e Mariannis*. (*Haenk. Less.*)
698. *RHYNCHOSPORA CASTANEA* Meyen *Reise II.* 19. — *Insulae Sandwicensis*. (*Meyen.*)
699. *RHYNCHOSPORA LAVARUM* Gaudich. *ad Freyc. p. 415.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich. Lay et Coll.*)
700. *RHYNCHOSPORA SCLERIOIDES* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 99.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)
701. *BAUMEA MARISCOIDES* Gaudich. *ad Freyc. p. 417.* — *Insulae Mariannae*. (*Gaudich.*)
702. *SCHOENUS IMBERBIS* R. Brown *prodr. 231.* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 108.* — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe*. (*Less. et d'Urv.*)
703. *SCHOENUS ARUNDINACEUS* Sparrm. *ex Forst. prodr. n. 491.* et Vahl *enum. II.* 220. — *Nova Caledonia*. (*Forst.*)

704. * *SCHOENUS ELEVATUS* Sol. ex Forst *prodr.* n. 494. — *Insulae Societatis.* (Banks et Sol.)
705. *CLADIUM LEPTOSTACHYUM* Meyen *Reise II.* 119. — *Insulae Sandwicensis.* (Meyen.)
706. *GAHNIA PROCERA* Forst. *prodr.* n. 158. *Gärtn. t.* 181. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 112. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)
707. *LAMPOCARYA LACERA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 109. — *Nova Zeelandia.* (Less. et d'Urv.)
708. *LAMPOCARYA SETIFOLIA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 111. — *Nova Zeelandia.* (d'Urv.)
709. *LAMPOCARYA AFFINIS* Brongn. ad Duperr. p. 166. t. 29. — *Nova Zeelandia.* (Less. et d'Urv.)
710. *LAMPOCARYA SCHOENOIDES* R. Brown *prodr.* 238. *Gahnia schoenoides* Forst. *prodr.* n. 159. — *Taiti, archipelagi Societatis.* (Forst.)
711. *MORELOTIA GAHNIAEFORMIS* Gaudich. ad Freyc. 416. t. 28. — *Nova Zeelandia, Bai des Iles.* (Less. et d'Urv.) — *Insulae Sandwicensis.* (Gaudich. Lay et Coll.)
712. *SCLERIA MARGARITIFERA* Willd. *spec. IV.* 315. *Carex lithosperma* Forst. *prodr.* n. 339. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)
713. * *VINCENTIA ANGUSTIFOLIA* Gaudich ad Freyc. p. 417. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll.)
714. *UNCINIA AUSTRALIS* Pers. *synops. II.* 534. *Carex uncinata* Forst. *prodr.* n. 338. *Uncinia compacta* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 118. non R. Br. — *Nova Zeelandia.* (Forst. Less et d'Urv.) — *Quid Carex hamata* Sol. in Forst. *prodr.* n. 548.

715. *CAREX POLYSTACHYA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 118. t. 20. — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.)
716. *CAREX NEESIANA* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 62. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)
717. *CAREX PUNCTULATA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 119. t. 21. — *Nova Zeelandia.* (Less. et d'Urv.)
718. *CAREX FUIRENOIDES* Gaudich. ad Freyc. p. 412. — *Guam e Mariannis.* (Gaudich.)
719. *CAREX COMPACTA* Presl *reliq. Haenk. I.* 204. — *Guam e Mariannis.* (Haenk.)
720. * *CAREX TERNARIA* Soland. ex Forst. *prodr.* n. 549. *C. geminata* Willd. *spec. IV.* 249. — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol.)
721. *CAREX DEBILIS* Soland. ex Forst. *prodr.* n. 550. *C. Forsteri* Willd. *spec. IV.* 248. *C. recurva* Schkuhr *car. t. Z. nn.* — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol.)

XXIII. RESTIACEAE.

722. *LEPTOCARPUS SIMPLEX* R. Brown *prodr.* 250. *Restio simplex* Forst. *prodr.* n. 367. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Havre de l'Astrolabe, Anse des Torrens.* (Less. et d'Urv.) — *Ouïoui.*

XXIV. TYPHACEAE.

723. *TYPHA ANGUSTIFOLIA* Linn. *spec.* 1377. R. Brown *prodr.* 338. *T. latifolia* Forst. *prodr.* n. 336. non Linn. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Riviere Tamise.* (Less. et d'Urv.)

XXV. NAJADEAE.

724. *HALOPHILA OVATA* Gaudich. ad Freyc. 430. t. 40. f. 1. *Caulinia ovalis* R. Brown *prodr.* 339. — *Insulae Mariannae.* (Gaudich.)
725. *RUPPIA MARITIMA* Linn. *spec.* 184. *Reichenbach Iconogr. t.* 174. f. 307. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham. Lay et Coll.)
726. *NAJAS MAJOR* Roth *germ. II.* 499. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)
727. *POTAMOGETON PAUCIFLORUS* Pursh *Flor. Amer. sept. I.* 121. Cham. in *Linnaea II.* 176. t. 4. f. 7. — *Owahou archipelagi Sandwicensis.* (Cham.)
728. *POTAMOGETON GAUDICHAUDII* Cham. in *Linnaea II.* 199. — *Fluvius Agana insulae Guam e Mariannis.* (Gaudich.)
729. *POTAMOGETON FLUITANS* α. *MARIANNENSIS* Cham. in *Linnaea II.* 228. — *Fluvius Agana insulae Guam e Mariannis.* (Gaudich.) β. *OWAIIHENSIS* Cham. l. c. — *Owaihi archipelagi Sandwicensis.* (Cham.)

XXVI. BALANOPHOREAE.

730. *BALANOPHORA FUNGOSA* Forst. *char. gen.* 50. *prodr.* n. 333. L. C. Rich. in *Mem. Mus. VIII.* 431. — *Tanna Novarum Hebridum et Nova Caledonia.* (Forst.)

XXVII. ARACEAE.

731. *COLOCASIA ESCULENTA* Schott *melet.* 18. *Arum esculentum* Linn. Forst. *pl. esc.* 26. — *Passim inter tropicos, nec non in Nova Zeelandia colitur.* (Forst. et rel.)
732. *COLOCASIA MACRORRHIZA* Schott *melet.* 18. *Arum macrorrhizum* Linn. Forst. *pl. esc.* 27. — *Insulae tropico inclusae.* (Forst.)
733. *SCINDAPSUS FORSTERI* * *Dracontium pertusum* Forst. *prodr.* n. 331. non Mill. — *Tanna, Novarum Hebridum.* (Forst.)
734. *DRACONTIUM POLYPHYLLUM* L. Forst. *pl. esc.* n. 29. — *Colitur in insulis Societatis.* (Forst.)

XXVIII. PANDANEAE.

735. *PANDANUS ODORATISSIMUS* Linn. *syst.* 878. Forst. *pl. esc.* p. 38. *Arthrodactylis spinosa* Forst. *char. gen.* 75. — *Inter tropicos passim.* (Forst. etc.) *Plurimae species sub uno hoc nomine latent.* (Cfr. Cham. *Bemerk. u. Ansicht.* p. 110.)
736. *FREYCINETIAE SPEC.* — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol.)

737. *FREYCINETIA BAUERIANA* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 63. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)
738. *FREYCINETIA ARBOREA* Gaudich. ad Freyc. p. 431. t. 41. — *Insulae Sandwicensis.* (Gaudich.)
739. *FREYCINETIA SCANDENS* Gaudich. ad Freyc. p. 432. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll.)

XXIX. TACCACEAE.

740. *TACCA PINNATIFIDA* Linn. Forst. *prodr.* n. 209. *pl. esc.* p. 28. — *Ubique inter tropicos culta.* (Forst. et rel.)

XXX. JUNCACEAE.

741. *JUNCUS COMMUNIS* E. Meyer *synops.* 12. — *Nova Zeelandia.* (d'Urv. et Less.)

742. *JUNCUS FILIFORMIS* Linn. *sp.* 465. — *Nova Zeelandia*. (*d'Urv. et Less.*)

743. *JUNCUS MARITIMUS* Lam. *dict.* III. 264. — *Nova Zeelandia*. (*d'Urv. et Less.*)

744. *JUNCUS TENAX* Soland. ex Forst. *prodr.* n. 514. — *Nova Zeelandia*. (*Banks et Sol.*) An ad *Juncum glaucum*, suspicant *Dryandro* ex Wickstr. in *Act. Holm.* 1813. p. 2. ?

745. *LUZULA PICTA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 146. — *Nova Zeelandia*, hâvre de l'Astrolabe. (*d'Urv. et Less.*)

746. *LUZULA CAMPESTRIS* DC. *Flor. Fr.* n. 1827. *Juncus campestris* Linn. *spec.* 463. Forst. *prodr.* n. 154. — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

747. *ASTELIA BANKSI* Brown *prodr.* 291. — *Nova Zeelandia*. (*Banks et Sol.*)

748. *ASTELIA SOLANDRI* Brown *prodr.* 291. — *Nova Zeelandia*. (*Banks et Sol.*)

749. *ASTELIA RICHARDI* * *Hamelinia veratroides* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* t. 24. — *Nova Zeelandia*. (*d'Urv. et Less.*)

750. *ASTELIA MENZIESIANA* Smith in *Rees cyclop. Ast.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Menz. Lay et Coll.*)

751. *ASTELIA VERATROIDES* Gaudich. ad *Freye*. p. 420. t. 31. — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich.*) *Praecedentis* varietas suspicante cl. Hooker.

XXXI. COMMELYNACEAE.

752. *COMMELYN PACIFICA* Vahl *enum.* II. 168. *C. virginica* Forst. *prodr.* n. 26. non Linn. — *Tongatabou*, archipelagi Amicorum. (*Forst.*)

753. *COMMELYNAE* SP. — *Guam e Mariannis*. (*Less.*)

XXXII. HYPOXIDEAE.

754. *CURCULIGO STANS* Labill. *Nov. Caled.* 18. t. 24. — *Nova Caledonia*. (*Labill.*) *Tau.*

XXXIII. IRIDEAE.

755. *LIBERTIA IXIOIDES* Spreng. *syst.* I. 168. excl. syn. Fevill. *Sisyrinchium ixioides* Forst. *prodr.* n. 325. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* p. 161. — *Nova Zeelandia* ad margines nemorum. (*Forst.*)

756. *LIBERTIA GRANDIFLORA* Sweet *hort. brit.* 498. *Reinealmia grandiflora* R. Brown *prodr.* I. addend. — *Nova Zeelandia*. (*Banks et Sol.*)

XXXIV. AMARYLLIDEAE.

757. *CRINUM ASIATICUM* ? Forst. *prodr.* n. 147. an Linn. — *Archipelagus Amicorum*. (*Forst.*)

758. *CRINUM BREVLIMBUM* Carey ex *Herb. in Bot. Mag.* 2421. p. 7. *App.* 22. — *Insulae Oceani pacifici*.

XXXV. ASPHODELEAE.

759. *PHORMIUM TENAX* Forst. *char. gen.* 24. *prodr.* n. 153. Cunningham. in *Bot. Mag.* t. 3199. — *Nova Zeelandia* et insula Norfolk. (*Banks. Forst. Bauer. Cunningham.*)

760. *ARTHROPODIUM CIRRHATUM* R. Brown in *Bot. Mag.* t. 2350. *Bot. Reg.* t. 709. *Anthericum cirrhatum* Forst. *prodr.* n. 148. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* p. 155. *Anthericum latifo-*

lium Banks et Sol. msc. — *Nova Zeelandia*. (*Banks et Sol. Forst.*)

761. * *DIANELLA ENSIFOLIA* Linn. *mant.* 63. *Dracaena terminalis* Forst. *prodr.* n. 152. non Linn. — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

762. * *DIANELLA* ? FORSTERI * *Conanthera* Forsteri Spreng. *syst.* II. 91. *Phalangium Adenanthera* Poir. *suppl.* V. 252. *Anthericum Adenanthera* Forst. *prodr.* n. 149. — *Nova Caledonia*. (*Forst.*)

763. *DIANELLA INTERMEDIA* Endl. *prodr. Flor. norf.* n. 66. — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)

764. *DIANELLA SANDWICENSIS* Hook. ad *Beechey* p. 97. — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Collie.*)

765. *GEITONOPLESIMUM CYMOSUM* Cunningh. in *Bot. Mag.* t. 3131. *Luzuriaga cymosa* R. Brown, *prodr.* 282. — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)

766. *CORDYLINE INDIVISA* * *Dracaena indivisa* Forst. *prodr.* n. 150. *Pl. esc.* n. 33. — *Nova Zeelandia* ad Dusky bay. (*Forst.*)

767. *CORDYLINE AUSTRALIS* Endl. *prodr. Flor. norf.* n. 67. *Dracaena australis* Forst. *prodr.* n. 151. *Bot. Mag.* t. 2835. *Dracaena oblecta* Graham. — *Nova Zeelandia*; Queen Charlotte's Sound. (*Forst.*) — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)

768. *CORDYLINE STRICTA* * *Dracaena stricta* Sims *Bot. Mag.* t. 2575. *Bot. Reg.* t. 956. *Charlwoodia stricta* Sweet *fl. aust.* t. 18. — *Nova Zeelandia*.

769. *CORDYLINE TI* Schott in *Bot. Zeit.* 1828. p. 575. *Cordylina Eschholziana* Mart. ex *Schult. Syst.* VII. 347. — *Insulae Sandwicensis*. (*Eschholz.*) *Tea-Root.*

XXXVI. SMILACEAE.

770. *RIPOGONUM SCANDENS* Forst. *char.* 26. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* p. 131. *Ripogonum parviflorum* R. Brown *prodr.* p. 293. *Smilax Ripogonum* Forst. *prodr.* n. 372. — *Novae Zeelandiae sylvae*. (*Forst.*)

771. *RIPOGONUM DUBIUM* Endl. *prodr. Fl. Norf.* n. 69. — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)

772. *SMILAX PURPURATA* Forst. *prodr.* n. 373. Labill. *nov. Caled.* t. 22. — *Nova Caledonia*. (*Forst. Labill.*)

773. *SMILAX ORBICULATA* Labill. *nov. Caled.* t. 23. — *Nova Caledonia*. (*Labill.*)

774. *SMILAX PSEUDO-CHINA* Linn. ? Hook. ad *Beechey* p. 97. — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Collie.*)

XXXVII. DIOSCOREAE.

775. *DIOSCOREA PENTAPHYLLA* Forst. *prodr.* n. 374. — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

776. *DIOSCOREA ALATA* Forst. *prodr.* n. 375. — *Passim colitur inter tropicos*. (*Forst. et rel.*)

777. *DIOSCOREA BULBIFERA* Forst. *prodr.* n. 376. — *Insulae Societatis et Marchionis*. (*Forst. Lay et Collie.*)

XXXVIII. ORCHIDEAE.

a. Malaxideae.

778. *OBERONIA IRIDIFOLIA* Lindl. *Orchid.* 15. *Malaxis cnsiformis* Swartz. *Cymbidium iridifolium* Roxb. *cat.*

63. *Cymbidium equitans* *Herb. Banks.* — Taiti, archipelagi Societatis. (*Banks.*)

779. *OBERONIA BREVIFOLIA* Lindl. *Orchid.* 16 Brongn. ad Duperr. t. 40 f. B. *Epidendrum equitans* Forst. *prodr.* n. 316. *Cymbidium equitans* Swartz *act. upsal.* VI. 72. Thouar. *Orchid.* t. 92. *Pleurothallis disticha* A. Rich. *Orchid. maur.* t. 8. f. 2. — Archipelagus Societatis. (*Forst. Lay et Collie*)

780. *OBERONIA MICRANTHA* A. Rich. *Sert. Astrolab.* p. 7. t. 3. — Vanikoro. (*Less.*)

781. *TITANIA MINIATA* Endl. *Fl. Norf.* n. 71. *Oberonia Myosurus* Lindl. *Orchid.* 16. *Epidendrum Myosurus* Forst. *prodr.* n. 317. *Dendrobium Myosurus* Swartz *act. upsal.* VI. 82. — Archipelagus Societatis. (*Forst. Lay et Collie.*) — Insula Norfolk. (*Forst.*)

782. *MICROSTYLIS RHEEDII* Lindl. *Orchid.* 21. *Epidendrum resupinatum* Forst. *prodr.* n. 322. *Malaxis Rhedii* Willd. *sp. IV.* 90. *Crepidium Rheedii* Blum. *Bydr.* 387. — Taiti, archipelagi Societatis. (*Banks. Forst.*)

783. *LIPARIS REVOLUTA* Hook. *ad Beechey* p. 70. t. 16. — Insulae Societatis. (*Lay et Collie.*)

784. *LIPARIS CLYPEOLUM* Lindl. *Orchid.* p. 29. *Cymbidium Clypeolum* Willd. *Epidendrum Clypeolum* Forst. *prodr.* n. 323. — Taiti, archipelagi Societatis. (*Forst.*)

785. *BULBOPHYLLUM PYGMAEUM* Lindl. *Orchid.* p. 59. *Dendrobium pygmaeum* Smith in *Rees cyclop.* — Nova Zeelandia. (*Menz.*)

786. *CIRRHOPE TALUM THOUARSII* Lindl. *Orchid.* p. 58. *C. umbellatum* Hook. *ad Beechey* p. 71. *Cymbidium umbellatum* Spreng. *syst. III.* 723. *Zygoglossum umbellatum* Reinwardt in *sylloge pl. II.* 4. *Bulbophyllum longiflorum* Thouar. *Orchid.* t. 98. *Epidendrum umbellatum* Forst. *prodr.* n. 321 non Swartz. — Insulae Societatis. (*Forst. Lay et Collie.*)

787. *EARINA MUCRONATA* Lindl. *Bot. Reg.* n. 1699. *Epidendrum autumnale* Forst. *prodr.* n. 319. *Cymbidium autumnale* Swartz. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 169. — Nova Zeelandia. (*Forst.*) Baie des Iles. (*Cunningh.*)

788. *DENDROBIUM BIFLORUM* Swartz in *Act. Holm.* 1800. p. 246. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* t. 26. Lindl. *Bot. Reg.* n. 1756. *Epidendrum biflorum* Forst. *prodr.* n. 318 — Insulae Societatis. (*Forst. Lay et Collie.*) Taiti. (*Matthews.*) — Nova Zeelandia ad havre de l'Astrolabe. (*Lesson.*)

789. *DENDROBIUM CUNNINGHAMII* Lindl. in *Bot. Reg.* n. 1756. — Nova Zeelandia borealis. (*Cunningh.*)

790. *DENDROBIUM LINGUAIFORME* Swartz in *Act. Holm.* 1800. p. 247. Smith *exot. Bot.* t. 11. R. Brown *prodr.* p. 333. — Insulae Societatis. (*Banks.*)

791. *DENDROBIUM CRISPATUM* Swartz in *Act. holm.* 1800. p. 247. *Epidendrum crispatum* Forst. *prodr.* n. 315. — Insulae Societatis. (*Banks. Forst.*)

792. *DENDROBIUM HISPIDUM* A. Rich. *Sert. Astrolab.* p. 13. t. 5. — Vanikoro. (*Less.*)

793. *DENDROBIUM MACRANTHUM* A. Rich. *Sert. Astrolab.* p. 15. t. 6. — Vanikoro. (*Less.*)

794. *DENDROBIUM CALCARATUM* A. Rich. *Sert. Astrolab.* p. 18. t. 7. — Vanikoro. (*Less.*)

795. *MACROLEPIS LONGISCAPA* A. Rich. *Sert. Astrolab.* p. 18. t. 10. — Vanikoro. (*Less.*)

b. Vandaeae.

796. *CYMBIDIUM TRISTE* Willd. *spec. IV.* 99. Lindl. *Orchid.* 167. *Epidendrum triste* Forst. *prodr.* n. 314. *Luisa teretifolia* Gaudich. *ad Freyc.* p. 427. t. 37. — Nova Caledonia. (*Forst.*) — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)

797. *DIPODIUM SQUAMATUM* R. Brown *prodr.* 331. Lindl. *Orchid.* p. 186. *Ophrys squamata* Forst. *prodr.* n. 310. *Cymbidium squamatum* Swartz *Act. Holm.* 1800. p. 238. — Nova Caledonia. (*Forst.*)

798. *CALANTHE VERATRIFOLIA* Ker in *Bot. Reg.* t. 720. *Bot. Mag.* t. 2615. Hook. *ad Beech.* p. 71. — Insulae Societatis. (*Lay et Collie.*)

c. Arethuseae.

799. *MICROTIS BANKSII* Cunningham. *ex Bot. Mag.* n. 3377. *Ophrys unifolia* Forst. *prodr.* n. 311. *Epipactis porrifolia* Swartz in *Act. Holm.* 1800. p. 233. *Microtis porrifolia* Spreng. *syst. III.* 713. — Nova Zeelandia. (*Banks. Forst. Cunningh.*)

800. *PTEROSTYLIS BANKSII* R. Brown in *Bot. Mag.* t. 3172. — Nova Zeelandia. (*Banks. Cunningh.*)

801. *THELYCHITON ARGYROPOUS* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 72. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

802. *THELYCHITON BRACHYPUS* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 73. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

803. *THELYCHITON MACROPUS* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 74. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

d. Neottieae.

804. *THELYMITRA FORSTERI* Swartz *Act. Acad. Holm.* 1800. p. 228. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* t. 25. f. 2. *T. longifolia* Forst. *char. gen.* 49. *Serapias regularis* Forst. *prodr.* n. 312. — Nova Zeelandia. (*Forst.*)

805. *DIURIS NOVAE ZEELANDIAE* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 163. t. 25. — Novae Zeelandiae montes. (*Less. et d'Urv.*)

806. *PLEXAURE LIMENOPHYLAX* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 70. — Insulae Norfolk Anson's-Bay. (*Ferd. Bauer.*)

e. Dubii Loci.

807. *LIMODORUM FASCIOLA* Swartz in *Act. Holm.* 1800. p. 230. *Epidendrum Fasciola* Forst. *prodr.* n. 320. *Vanilla Fasciola* Gaudich. *ad Freyc.* p. 427. Insulae Societatis. (*Forst.*) — Insulae Mariannae. (*Gaudich.*)

808. *LIMODORUM UNGUICULATUM* Labill. *Nov. Caled.* t. 25. — Nova Caledonia. (*Labill.*)

809. *EPIDENDRUM TUBEROSUM* Forst. *prodr.* n. 314. — Nova Caledonia. (*Forst.*)

810. *NERVILIA ARRAGOANA* Gaudich. *ad Freyc.* p. 429. t. 23. — Guam e Mariannis. (*Gaudich.*)

811. *NERVILIA OVATA* Gaudich. *ad Freyc.* p. 422. — Rota e Mariannis. (*Gaudich.*)

812. *PTEROCHILUS PLANTAGINEA* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 71. t. 17. — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

XXXIX. CANNACEAE.

813. *PHRYNIUM DICHOTOMUM* Roxb. in *Asiat. Res.* XI. 324. *Maranta dichotoma* Dietr. *sp. pl.* I. 17. *Thalia cannaeformis* Forst. *prodr.* n. 3. — *Mallicolo*, *Novarum Hebridum.* (Forst.)

814. *CANNA INDICA* Ait. *hort. kew.* II. 1. p. 11. — *Insulae Sandwicenses.* (Lay et Collie.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

XL. AMOMEAE.

815. *ZINGIBER ZERUMBET* Rosc. in *Transact. Linn. Soc.* VIII. 384. *Amomum Zerumbet* Linn. *sp.* 1. Forst. *prodr.* n. 1. — *Insulae Societatis.* (Forst.) — *Nova Caledonia.* (Labill.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

816. *CURCUMA LONGA* Linn. *sp.* 3. *Amomum Curcuma* Murray *syst.* 40. Forst. *prodr.* n. 2. — *Culta inter Tropicos et in Paschatis insula.* (Forst.)

XLI. MUSACEAE.

817. *MUSA PARADISIACA* Linn. *spec.* 1477. — *Ubique inter Tropicos.* (Forst.) *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

818. *MUSA TEXTILIS* Nee in *Cav. Annal. scienc. nat.* IV. 123. — *Insulae Mariannae e Philippinis introducta?*

XLII. PALMAE.

819. *COCOS NUCIFERA* Linn. *spec.* 1658. Lam. *illustr.* t. 894. *Inter Tropicos ubique.* (Forst. etc.)

820. *CORYPHA UMBRACULIFERA* Linn. *spec.* 1658. Rheed. *malab.* III. t. 1. — *Insulae Marchionis.* (Forst. Langsd.) — *Insulae Amicorum.* (Cook it. III. Less.)

821. *ARECA SAPIDA* Soland. ex Forst. *pl. esc.* p. 66. Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 64. — *Nova Zeelandia.* (Banks ei Sol.) — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

822. ? *ARECA OLERACEA* Linn. *syst.* 828. Jacq. *amer.* t. 170. — *Tikopia et Vanikoro.* (Less.) — *Insulae Mariannae.* (Less.)

823. *SAGUS RUMPHII* Willd. *spec.* IV. 404. Rumph. *amb.* I. t. 17. 18. — *Vanikoro.* (Forst.)

III. DICOTYLEDONES.

XLIII. CYCADEAE.

824. *CYCAS CIRCINALIS* Linn. *spec.* 1658. Lam. *illustr.* t. 891. — *Archipelagus Novarum Hebridum et Amicorum.* (Forst.) — *Insulae Mariannae.* (Gaudich.) — *Insulae Carolinae.* (test. Gaudich.)

XLIV. PIPERACEAE.

825. *PIPER BETEL* Linn. *spec.* 40. — *Tikopia.* (Less.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

826. *PIPER POTAMOGETONIFOLIUM* Opiz in *reliq. Haenk.* I. 156. — *Archipelagus Mariannae.* (Haenke.)

827. *PIPER SIRIBOA* Linn. *Fl. Zeyl.* 21. Blum. *Act. Batav.* XI. 208. f. 24. Forst. *prodr.* n. 19. — *Nova Caledonia.* (Forst.)

828. *PIPER EXCELSUM* Forst. *prodr.* n. 20. Vahl *enum.* I. 335. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

829. *PIPER PSITTACORUM* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 80. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

830. *PIPER METHYSTICUM* Forst. *prodr.* u. 21. *Plant. esc.* p. 76. Vahl *enum.* I. 334. — *Archipelagus Amicorum.* (Forst.) — *Societatis.* (Forst.) — *Sandwicensis.* (Cook. Meyen.)

831. *PIPER LATIFOLIUM* Forst. *prodr.* n. 22. Vahl *enum.* I. 336. *Piper methysticum* Linn. *f. suppl.* 91. — *Archipelagus Societatis.* (Lay et Collie.) — *Amicorum* (Forst.) — *Novarum Hebridum.* (Forst.)

832. *PIPER MARIANUM* Opiz in *reliq. Haenk.* I. 159. — *Insula Guam archipelagi Mariannae.* (Haenke.)

833. *PIPER ADSCENDENS* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 78. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

834. *PIPER SIMPLEX* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 79. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

835. *PEPEROMIA PALLIDA* Dietr. *sp. pl.* I. 153. *Piper pallidum* Forst. *prodr.* n. 24. Vahl *enum.* I. 345. — *Insulae Societatis.* (Forst.) — *Insulae Sandwicenses.* (Lay et Coll.)

836. *PEPEROMIA AEMULA* *Piper aemulum Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 77. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

837. *PEPEROMIA REFLEXA* Dietr. *sp. pl.* I. 180. *Piper reflexum* Linn. *suppl.* 91. Vahl *enum.* I. 353. *Piper tetraphyllum* Forst. *prodr.* n. 25. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

838. *PEPEROMIA RHOMBOIDEA* Hook. *ad Beechey* p. 70. *Piper acuminatum* Forst. *prodr.* n. 23. (?) non Linn. — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Collie.)

839. *PEPEROMIA URVILLIANA* A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* n. 371. — *Novae Zeelandiae baie Tasman.* (d'Urville.)

840. *PEPEROMIA LEPTOSTACHYA* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 96. — *Insulae Sandwicenses.* (Lay et Coll. Meyen.)

841. *PEPEROMIA MEMBRANACEA* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 96. — *Insulae Sandwicenses.* (Lay et Coll. Meyen.)

XLV. CHLORANTHACEAE.

842. *ASCARINA POLYSTACHYA* Forst. *char. gen.* 59. *Prodr.* n. 364. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

XLVI. ABIETINAE.

843. *ARAUCARIA EXCELSA* R. Brown in *Ait. Hort. Kew.* 2. V. 412. *Dombeya excelsa* Lamb. *Pin.* t. 39. 40. *Eutassa heterophylla* Salisb. in *Linn. Transact.* VIII. 316. *Cupressus columnaris* Forst. *prodr.* n. 351. — *Insula Norfolk et Nova Caledonia.* (Forst. Ferd. Bauer.)

XLVII. TAXINEAE.

844. *PODOCARPUS DACRYOIDES* A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* p. 358. t. 39. *Dacrydium excelsum* Bennet in *Lamb. Pin. ed. 2. app.* — *Nova Zeelandia; secus torrentes sylvae.*

rum tractus efformans in littoribus ad baie Tasman; golfe Shouraki; baie des Iles. (*Less. et d'Urv.*) *Kaï-Katea*.

845. *PODOCARPUS*? *ZAMIAEFOLIUS* A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* p. 360. *Dammara australis* Bennet in *Lamb. Pin. ed. 2. app.* — *Nova Zeelandia*; Bai des Iles. (*d'Urv.*) *Kouowri*.

846. *PODOCARPUS* *MATAI* Bennet in *Lamb. Pin. ed. 2. app.* — *Nova Zeelandia*. (*Bennet.*) *Matai, Mai*.

847. *PODOCARPUS* *FERRUGINEUS* Bennet in *Lamb. Pin. ed. 2. app.* — *Nova Zeelandia*. (*Bennet.*) *Miro*.

848. *PODOCARPUS* *TOTARA* Bennet in *Lamb. Pin. ed. 2. app.* *Dacrydium taxifolium* Sol. *msc. ex Lamb. Pin. n. 69.* — *Nova Zeelandia*. (*Banks. Sol. Menz.*) *Totara*.

849. *DACRYDIUM* *CUPRESSINUM* Sol. *ex Forst. pl. exc.* p. 80. *Lamb. Pin. 93. t. 41. Rich. confif. 127. t. 2.* — *Nova Zeelandia*. (*Forst.*) *Hävre de l'Astrolabe*. (*d'Urv.*) *Remu*.

850. *DACRYDIUM* *PLUMOSUM* Bennet in *Lamb. Pin. ed. 2. app.* — *Nova Zeelandia*. (*Bennet.*) *Kawaka*.

851. *PHYLLIOCLADUS* *RHOMBOIDALIS* Rich. *confif. 129. t. 3. Ph. trichomanoides* Bennet in *Lamb. Pin. 2. app.* *Podocarpus aspleniifolius* Labill. *Nov. Holl. II. 71. t. 221.* — *Nova Zeelandia*; in sylvis ad baie des Iles. (*d'Urv.*) *Toatoa*.

XLVIII. CASUARINAE.

852. *CASUARINA* *EQUISETIFOLIA* Forst. *prodr. n. 334.* — *Insulae tropico inclusae*. (*Forst.*)

853. *CASUARINA* *NODIFLORA* Forst. *prodr. n. 335.* — *Nova Caledonia*. (*Forst.*)

XLIX. URTICACEAE.

854. *PILEA* *PEPLOIDES* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 96.* *Dubreulia peploides* Gaudich. *ad Freyc. p. 495.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich. Lay et Coll.*)

855. *URTICA* *INERMIS* Spreng. *syst. III. 836. U. hastata* Forst. *msc.* — *Insulae oceani australis*. (*Forst.*)

856. *URTICA* *GRANDIS* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 95.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)

857. *URTICA* *FEROX* Forst. *prodr. n. 346.* — *Nova Zeelandia*. (*Forst.*)

858. *URTICA* *VIRGATA* Forst. *prodr. n. 345.* — *Insulae Societatis*. (*Forst. Lay et Coll.*)

859. *URTICA* *AFFINIS* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 69.* — *Insulae Societatis*. (*Lay et Coll.*)

860. *URTICA* *ARGENTEA* Forst. *prodr. n. 343.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

861. *URTICA* *DEBILIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 81.* *Parietaria debilis* Forst. *prodr. n. 387.* — *Nova Zeelandia*. (*Forst.*) — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)

862. *SCHYCHOWSKYA* *RUDERALIS* * *Urtica ruderalis* Forst. *prodr. 344* *Insulae Societatis*. (*Forst. Lay et Coll.*) — *Radack Micronesiae*. (*Cham.*) *Vid. App. Nr. 1.*

863. *BOEHMERIA* *PANICULATA* * *Fleurya paniculata* Gaudich. *ad Freyc. p. 497* — *Rota e Mariannis*. (*Gaudich.*)

864. *BOEHMERIA* *SPICATA* * *Fleurya spicata* Gaudich. *ad Freyc. p. 497.* — *Vanikoro*. (*Less*)

865. *BOEHMERIA* *AUSTRALIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 82* — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer.*)

866. *BOEHMERIA* *ALBIDA* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 96.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*) — *Radack Micronesiae*. (*Cham.*) *Aromé*.

867. *BOEHMERIA* *MELASTOMAEFOLIA* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 96.* *Neraudia melastomaeolia* Gaudich. *ad Freyc. p. 500. t. 117.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich. Lay et Coll.*)

868. *BOEHMERIA* *OVATA* * *Neraudia ovata* Gaudich. *ad Freyc. p. 501.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich.*)

869. *BOEHMERIA* *GLABRA* * *Neraudia glabra* Meyen *Reise II. 124.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Meyen.*)

870. *PROCRIS* *GLABRA* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 96.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Lay et Coll.*)

871. *PROCRIS* *INTEGRIFOLIA* Don *prodr. Flor. nepal. 61.* — *Insulae Societatis*. (*Lay et Coll.*)

872. *PROCRIS* *PELLUCIDA* Gaudich. *ad Freyc. p. 500.* *Urtica pellucida* Labill. *Nov. Cal. t. 80.* — *Nova Caledonia*. (*Labill.*)

873. *PROCRIS* *CANDOLLEANA* Gaudich. *ad Freyc. p. 499. t. 118.* — *Guam e Mariannis*. (*Gaudich.*)

874. *PROCRIS* *NIVEA* Gaudich. *ad Freyc. p. 499.* *Urtica nivea* Rumph. *Amb. V. t. 79. f. 1.* — *Guam e Mariannis*. (*Gaudich. Less.*)

875. *PROCRIS* *SESSILIS* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 70.* *P. australis* Spreng. *syst. III. 846.* *Elatostemma sessile* Forst. *char. gen. 53.* *Dorstenia pubescens* Forst. *prodr. n. 59.* — *Insulae Societatis*. (*Forst. Lay et Coll.*)

876. *PROCRIS* *CEPHALIDA* Commers. *ex Poir. dict. II. 87.* — *Vanikoro*. (*Less.*)

877. *PROCRIS* *CASTANEAEFOLIA* * *Elatostemma montanum* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 83.* ? *Böhmeria castaneaefolia* Cunningh. *ex Loud. suppl. I. 583.* — *Insula Norfolk*. (*Ferd. Bauer. Cunningh.*)

878. *PROCRIS* *LUCIDA* Spreng. *syst. III. 846.* *Elatostemma pedunculatum* Forst. *char. gen. 53.* *Dorstenia lucida* Forst. *prodr. n. 58.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

879. *PROCRIS* *TORRESIANA* * *Sciophila Torresiana* Gaudich. *ad Freyc. 493. t. 102.* — *Insulae Mariannae*. (*Gaudich.*)

880. *PROCRIS* *DIVARICATA* * *Pellionia divaricata* Gaudich. *ad Freyc. 494.* — *Guam e Mariannis*. (*Gaudich.*)

L. MISANDREAE.

881. *GUNNERA* *PETALOIDEA* Gaudich. *ad Freyc. p. 512.* — *Insulae Sandwicensis*. (*Gaudich.*)

LI. ARTOCARPEAE.

882. *ARTOCARPUS* *INCISA* Georg. Forst. *Monogr. 1784. 4. Plant. esc. p. 1.* — *Insulae tropicae passim.* — *Uru, Maira, Patea, Tatarra.*

883. *FICUS* *GRANATUM* Forst. *prodr. n. 408. Pl. esc. 8.* *Tanna Novarum Hebridum*. (*Forst.*)

884. *FICUS* *TINCTORIA* Forst. *prodr. n. 405.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

885. *FICUS* *PROLIXA* Forst. *prodr. n. 410.* — *Insulae Societatis*. (*Forst.*)

886. *FICUS* *VERRUCOSA* Vahl *symb. II. 16.* *Ficus septica*

Forst. *prodr.* n. 407. — Tanna, Novarum Hebridum (Forst.)

887. FICUS RELIGIOSA Linn. *spec.* 1514. Forst. *prodr.* n. 402. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

888. FICUS SCABRA Forst. *prodr.* n. 403. — Tanna Novarum Hebridum, et Namouka archipelagi Amicorum. (Forst.)

889. FICUS ASPERA Forst. *prodr.* n. 404. *pl. esc.* p. 7. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

890. FICUS FORSTERIANA * Ficus indica Forst. *prodr.* n. 406. *pl. esc.* p. 9. — Insulae Amicorum, Novarum Hebridum, Nova Caledonia. (Forst.)

891. FICUS OBLIQUA Forst. *prodr.* n. 409. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

892. FICUS STIPULACEA Forst. *prodr.* n. 571. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

893. HEDYCARIA DENTATA Forst. *char. gen.* 57. *prodr.* n. 379. — Nova Zeelandia. (Forst.)

LII. MOREAE.

894. BROUSSONETIA PAPHYRIFERA Duham. *arbr.* II. XVI. t. 5. MORUS papyrifera Linn. *spec.* 1399. Forst. *prodr.* 347. — Inter tropicos passim. (Forst.) — Nova Zeelandia. (Forst.)

895. MORUS PENDULINA Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 84. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

896. MORUS INSULARIS Spreng. *syst.* I. 492. — Insulae Marchionis. (Forst.)

LIII. CELTIDEAE.

897. CELTIS ORIENTALIS Linn. *spec.* 1478. — Insulae Societatis. (Forst.)

898. SOLENOTIGMA PANICULATUM Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 85. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

LIV. CHENOPODEAE.

899. SALICORNIA INDICA Linn. *spec.* 5. R. Brown *prodr.* 411. S. australis Sol. *ex Forst. prodr.* n. 487. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

900. SALSOLA FRUTICOSA Linn. *spec.* 324. Forst. *prodr.* n. 131. — Nova Zeelandia. (Forst.)

901. SALSOLA KALI Linn. *spec.* 322. Forst. *prodr.* n. 130. — Insulae Botanices prope Novam Caledoniam. (Forst.)

902. CHENOPODIUM MARITIMUM Linn. *spec.* 321. — Nova Zeelandia, anse de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

903. CHENOPODIUM HYBRIDUM Linn. *spec.* 319. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)

904. CHENOPODIUM TRIANDRUM Forst. *prodr.* n. 129. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 180. — Nova Zeelandia. (Forst.) Hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) Poipapa.

905. ATRIplex OWAHOUENSIS Meyen *Reise* II. 124. — Insulae Sandwicensis. (Meyen.)

LV. AMARANTACEAE.

906. AMARANTUS TRICOLOR Linn. *spec.* 1403. — Insulae Societatis. (Forst.)

907. AMARANTUS GANGETICUS Linn. *spec.* 1403. — Insulae Societatis. (Forst.)

908. AMARANTUS VIRIDIS Linn. *spec.* 1405. — Insulae Societatis et Sandwicensis. (Lay et Coll.)

909. AMARANTUS SPINOSUS Linn. *spec.* 1407. — Guam e Mariannis. (Less.)

910. AMARANTUS BLITUM Linn. *spec.* 1405. — Tikopia. (Less.)

911. GOMPHRENA GLOBOSA Linn. *spec.* 326. Willd. *spec.* I. 1321. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

912. ACHYRANTHES ASPERA Linn. *spec.* 294. Willd. *spec.* I. 1191. — Insulae tropicae. (Forst.) — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

913. ACHYRANTHES VIRGATA Poir *dict.* II. 10. — Tonga archipelagi Amicorum. (Less.)

914. ACHYRANTHES ARGENTEA Lam. *dict.* I. 545. — Tikopia. (Less.)

915. ACHYRANTHES CANESCENS R. Brown *prodr.* 273. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

916. ACHYRANTHES VELUTINA Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 68. — Bow-Island Polynesiae orientalis. (Lay et Coll.) — Insulae Sandwicensis. (Menz. Macrae.)

917. ACHYRANTHES ARBORESCENS R. Brown *prodr.* 273. Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 89. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

918. CHARPENTERA OBOVATA Gaudich. *ad Freyc.* 444. t. 48. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich. Lay et Coll. Meyen.)

919. CHARPENTIERA OVATA Gaudich. *ad Freyc.* 444. t. 47. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich. Lay et Coll.)

920. DESMOCHAETA MICRANTHA DC. *cat. hort. monsp.* p. 103. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

LVI. POLYONEAE.

921. POLYGONUM FORSTERI * Polygonum australe * A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 178. non Pers. Coccoloba australis Forst. *prodr.* n. 176. — Nova Zeelandia, Dusky bay. (Forst.) Hâvre de l'Astrolabe, détroit de Cook, Bai des Iles. (Less. et d'Urv.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

922. POLYGONUM PROSTRATUM R. Brown *prodr.* 419. — Nova Zeelandia, Bai des Iles. (Less. et d'Urv.) Toutonaoué.

923. POLYGONUM GLABRUM Willd. *spec.* II. 447. — Owahou Sandwicensium. (Cham.)

924. POLYGONUM BARBATUM Willd. *spec.* II. 447. — Guam e Mariannis. (Less.)

925. POLYGONUM PERSICARIA Linn. *spec.* 516. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

926. POLYGONUM IMBERBE Sol. *ex Forst. prodr.* n. 517. — Insulae Societatis. (Banks et Sol.)

927. RUMEX CRISPUS Linn. *spec.* 476. — Nova Zeelandia, hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.) Poou.

928. RUMEX FLEXUOSUS Forst. *prodr.* n. 515. Spreng. *mant.* 38. — Nova Zeelandia. (Forst.)

929. RUMEX GIGANTEUS Ait. *Hort. Kew.* II. 2. 323. Cham. et Schlecht. *in Linnaea V.* p. 60. — Owahou Sandwicensium. (Menz. Cham.)

LVII. NYCTAGINEAE.

930. *BOERHAVIA ERECTA* Linn. *spec.* 4. Forst. *prodr.* n. 4. pl. *esc.* n. 41. Vahl *enum.* I. 284. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

931. *BOERHAVIA TETRANDRA* Forst. *prodr.* n. 5. Vahl *enum.* I. 284. — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Coll.) — Radack Micronesiae. (Cham.) — Archipelagus Sandwichensis. (Lay et Coll.)

932. *BOERHAVIA HIRSUTA* Linn. *spec.* 4. B. hirsuta, diffusa et repanda Willd. — *Insulae Societatis et Sandwichenses.* (Lay et Coll.) — Tikopia, et Guam e Mariannis. (Less.)

933. *PISONIA MITIS* Willd. *spec.* III. 284. P. inermis Forst. *prodr.* n. 397. non Jacq. — *Insulae Societatis.* (Forst.) — Owahou Sandwichensium. (Meyen.)

934. *PISONIA BRUNONIANA* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 88. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

LVIII. LAURINEAE.

935. *CASSYTHA FILIFORMIS* Linn. *spec.* 530. R. Brown *prodr.* 403. — *Insulae Societatis et Amicorum.* (Forst.) Tongatabou. (Less.)

LIX. SANTALACEAE.

936. *EXOCARPUS CUPRESSIFORMIS* R. Brown *prodr.* 356. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

937. *EXOCARPUS PHYLLANTHOIDES* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 91. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

938. *EXOCARPUS LONGIFOLIUS* * *Xylophylla longifolia* Forst. *prodr.* n. 143. *Xylophyllus ceramica* Rumph. *Amb.* VII. 19. t. 12. — *Locus?*

939. *SANTALUM PREYCINETIANUM* Gaudich. *ad Freyc.* 442. t. 45. — *Insulae Sandwichenses.* (Gaudich. Lay et Coll.)

940. *SANTALUM ELLIPTICUM* Gaudich *ad Freyc.* 442. — *Insulae Sandwichenses.* (Gaudich.)

941. *SANTALUM PANICULATUM* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 90. — Owaihi, archipelagi Sandwichensis. (Macrae.)

LX. THYMELEAE.

942. *PIMELEA GNIDIA* Vahl *enum.* I. 305. Wickstr. *Act. Holm.* p. 278. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 223. *Passerina Gnidia* Linn. f. *suppl.* 226. Forst. *prodr.* n. 170. *Banksia Gnidia* Forst. *char. gen.* p. 8. *Act. Upsal.* III. 173. *Cookia Gnidia* Gmel. *syst.* 24. — *Nova Zeelandia* in fissuris rupium ad Dusky bay, et in montium borealium cacumine (Forst.) ad hâvre de l'Astrolabe. (d'Urv.)

943. *PIMELEA PROSTRATA* Vahl *enum.* I. 306. Wickstr. *Act. Holm.* p. 277. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 226. *Passerina prostrata* Linn. f. l. c. Forst. *prodr.* n. 172. P. laevigata Gärtn. I. 86. t. 39. *Banksia prostrata* Forst. *char. gen.* p. 8. *Act. Upsal.* III. 175. *Cookia prostrata* Gmel. *syst.* 24. — *Novae Zeelandiae montes aridi.* (Forst.) Hâvre de l'Astrolabe. (d'Urv.)

944. *PIMELEA URVILLIANA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 227. — *Nova Zeelandia*, Tasman Bay. (d'Urv.) *Præcedentis fortassis mera varietas.*

945. *PIMELEA PILOSA* Vahl *enum.* I. 306. Wickstr. *op. cit.* p. 279. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 224. *Passerina*

pilosa Linn. f. l. c. Forst. *prodr.* n. 171. *Banksia pilosa* Forst. *Act. Upsal.* III. 174. *Banksia tomentosa* Forst. *char. gen.* p. 8. *Cookia pilosa* Gmel. *syst.* p. 23. — *Novae Zeelandiae montes et fruticeta.* (Forst.)

946. *PIMELEA SERICEA* var. β . *VILLOSA* Wickstr. *op. cit.* p. 282. *Passerina villosa* Thunb. *Act. Upsal.* XIII. 106. — *Nova Zeelandia.* (Sparrm.)

947. *PIMELEA VIRGATA* Vahl *enum.* I. 366. Wickstr. *op. cit.* p. 280. *Passerina axillaris* Thunb. *Mus. Upsal.* XIII. 106. — *Nova Zeelandia.* (Sparrm.)

948. *PIMELEA LONGIFOLIA* Wickstr. *op. cit.* p. 280. *Passerina longifolia* Thunb. *Mus. Upsal.* XXII. 32. — *Nova Zeelandia.* (Sparrm.)

949. *PIMELEA LINIFOLIA* Smith *Nov. Holl.* I. 31. t. 11. *Bot. Mag.* t. 891. Vent. *malmais.* t. 31. — *Insula Norfolk.*

950. *DAPHNE INDICA* var. *foetida* R. Brown *prodr.* 362. Hook. *ad Beech.* p. 68. t. 15. D. foetida Linn. f. *suppl.* 225. Forst. *prodr.* n. 168. *Capura purpurata* Linn. *mant.* 225. — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Coll.) — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

951. *DAPHNE ROTUNDIFOLIA* Forst. *prodr.* n. 169. R. Brown *prodr.* 362. in not. — Namouka, archipelagi Amicorum. (Forst.)

952. *WICKSTRÖMIA AUSTRALIS* Endl. *Flor. Norf.* n. 93. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

953. *DAIS?* *DISPERMA* Forst. *prodr.* n. 192. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.) *Dais disperma!* quanta in adjecto contradictio!

LXI. PROTAEACEAE.

954. *KNIGHTIA EXCELSA* R. Brown in Linn. *Transact.* X. t. 2. — *Nova Zeelandia*, prope Tologa et Opuragi. (Banks.)

955. *STENOCARPUS FORSTERI* R. Brown in Linn. *Transact.* X. 36. Labill. *Nov. Caled.* t. 26. *Embothrium umbellatum* Forst. *char. gen.* t. 8. *prodr.* n. 60. — *Nova Caledonia.* (Forst. Labill.)

LXII. PLUMBAGINEAE.

956. *PLUMBAGO ZEYLANICA* Linn. *spec.* 223. R. Brown *prodr.* 326. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.) — *Insulae Societatis.* (Forst.) — Archipelagus Sandwichenses. (Lay et Coll.)

LXIII. PLANTAGINEAE.

957. *PLANTAGO MAJOR* Linn. *spec.* 163. — *Nova Zeelandia*, Riviere Tamise. (Less. et d'Urv.)

958. *PLANTAGO QUEELENIANA* Gaudich. *ad Freyc.* p. 445. t. 50. — *Insulae Sandwichenses.* (Gaudich. Cham. Lay et Coll.)

LXIV. SYNANTHERAE.

959. *CENTAUREA APULA* Lam. *dict.* I. 667. Lessing in *Linnaea* VI. 86. *Calcitrapa patibilcensis* Kunth *nov. gen. et spec.* IV. 18. — *Insula Paschatis.* (Cham.)

960. *SONCHUS OLERACEUS* Linn. Forst. *prodr.* n. 1270. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 270. — *Nova Zeelandia.* (Forst. Lesson et d'Urv.) — Archipelagus Amicorum. (Forst.)

961. *ETHULIA AGEBATOIDES* Hook. *ad Beechey* p. 66.

excl. synon. — Archipelagus Societatis. (Lay et Coll.)
Fortassis ad Vernoniā chinensem trahenda.

962. VERNONIA CHINENSIS Lessing in *Linnaea* VI. 105.
Centratherum chinense Lessing op. cit. V. 320. Conyza
chinensis Lam. dict. II. 83. Isonema ovata Cass. in Dict.
sc. nat. XXIV. 25. — Guam, archipelagi Mariannae.
(Cham.)

963. ELEPHANTOPUS CAROLINIANUS Willd. sp. III. 2390.
Lessing in *Linnaea* V. 324. — Guam, archipelagi Ma-
riannae. (Gaudich. Cham.) verisimiliter introductus.

964. DISTREPTUS SPICATUS Cass. in Dict. sc. nat. XIII.
366. Lessing in *Linnaea* V. 328. Elephantopus spicatus
Swartz prodr. 113. — Guam, archipelagi Marian-
nae. (Cham. Less.) Verisimiliter introductus.

965. AGERATUM CONYZOIDES? Linn. sp. 1175. Forst.
prodr. n. 285. — Tanna, Novarum Hebridum.
(Forst.)

966. ADENOSTEMMA VISCOSUM Forst. char. gen. 45. prodr.
n. 284. Lavenia erecta Swartz Flor. ind. occ. 1333. Ver-
besina Lavenia L. — Archipelagus Societatis. (Forst.
Lay et Coll.) — Insulae Radack Micronesiae. (Cham.)
— Owahou, archipelagi Sandwicensis. (Cham.) —
Guam, archipelagi Mariannae. (Cham.)

967. ADENOSTEMMA GLUTINOSUM * Lavenia glutinosa
Gaudich. ad Freyc. 471. — Archipelagus Sandwicen-
sis alt. 450—500 hexap. (Gaudich.) Oholekremekari. Ko-
kolekrémekari.

968. SHAWIA PANICULATA Forst. char. gen. 48. prodr.
n. 307. A. Rich. Flor. Nov. Zeel. n. 284. — Nova Zeel-
andia. (Forst.)

969. SOLIDAGO ARBORESCENS Forst. prodr. n. 298. A.
Rich. Flor. Nov. Zeel. n. 290. — Nova Zeelandia.
(Forst.)

970. ASTER SUBULATUS Rich. in Michx. Flor. bor. amer.
II. 111. — Owahou, archipelagi Sandwicens. (Cham.
Lay et Coll.)

971. ASTER TENERRIMUS Lessing in *Linnaea* VI. 120.
— Owahou, archipelagi Sandwicensis. (Cham.)

972. ASTER FURFURACEUS A. Rich. Flor. Nov. Zeel.
n. 286. Eurybiae spec. DC. in litt. — Nova Zeelan-
dia, loco dicto Rivière Tamise. (Less. et d'Urv.) Tarata.

973. ASTER HOLOSERICUS Forst. prodr. n. 296. A. Rich.
Flor. Nov. Zeel. n. 287. — Novae Zeelandiae ru-
pes ad Dusky bay et varietas in summis montibus. (Forst.)

974. ASTER CORIACEUS Forst. prodr. n. 297. — Nova
Zeelandia. (Forst.)

975. VITTADINIA AUSTRALIS A. Rich. Flor. Nov. Zeel.
n. 289. Brachycome spathulata Gaudich. ad Freyc. p. 467.
— Novae Zeelandiae arenosa saxosa, passe de
Français. (Less. et d'Urv.)

976. ERIGERON CANADENSIS Linn. spec. 1210. — Owahou,
archipelagi Sandwicensis. (Cham.)

977. ERIGERON LEPIDOTUS Lessing in *Linnaea* VI. 502.
— Owahou, archipelagi Sandwicensis. (Cham.)

978. ERIGERON MULTIFLORUS Hook. ad Beechey p. 87.
— Archipelagus Sandwicensis. (Lay et Coll.)

979. ERIGERON PAUCIFLORUS Hook. ad Beechey p. 87.

— Archipelagus Sandwicensis. (Lay et Coll.)
Macrae.

980. LAGENOPHORA FORSTERI * Microcalia australis
A. Rich. Flor. Nov. Zeel. n. 271. t. 30. Calendula pumila
Forst. prodr. n. 305. — Nova Zeelandia (Forst.)
Hâvre de l'Astrolabe. (Less. et d'Urv.)

981. MONENTELES FORSTERI * Gnaphalium redolens
Forst. prodr. n. 533. Conyza redolens Willd. spec. III.
1951. Tessaria redolens Lessing in *Linnaea* VI. 151. —
Nova Caledonia. (Forst.)

982. MONENTELES SPICATUS Labill. Nov. Caled. t. 43.
Baccharis Forst. prodr. n. 536. — Nova Caledonia.
(Labill.)

983. MONENTELES SPHACELATUS Labill. Nov. Caled. t. 44.
Baccharis Forst. prodr. n. 537. — Nova Caledonia.
(Labill.)

984. SIGESBEKIA ORIENTALIS? Linn. Hook. ad Beechey
p. 66. — Archipelagus Societatis. (Lay et Coll.)

985. GLOSSOGYNE TENUIFOLIA Cass. in Dict. sc. nat. LI.
475. Bidens tenuifolia. Labill. Nov. Caled. t. 45. — Nova
Caledonia. (Labill.) — Guam archipelagi Marian-
nae. (Gaudich.)

986. ECLIPTA ERECTA Linn. — Guam archipelagi Ma-
riannae. (Cham. Lesson.)

987. ECLIPTA PALUSTRIS Forst. ex Spreng. syst. III.
603. E. prostrata, Forst. prodr. n. 302. — Tanna Nova-
rum Hebridum. (Forst.)

988. WEDELIA ARISTATA Lessing in *Linnaea* VI. 160. ?
Bupthalmum helianthoides Forst. n. 304. non l'Herit.
Bupthalmum australe Spreng. syst. III. 605. Verbesina
strigulosa Gaudich. ad Freyc. 463. — Inter tropicos
passim. (Forst.) — Radack Micronesiae. (Cham.)

989. WEDELIA? TANNENSIS * Bupthalmum procum-
bens Forst. prodr. n. 542 — Tanna Novarum Hebi-
dum. (Forst.)

990. WEDELIA CHAMISSONIS Lessing in *Linnaea* VI. 161.
Verbesina canescens. Gaudich. ad Freyc. 463. — Guam
archipelagi Mariannae. (Cham. Gaudich.)

991. BIDENS PILOSA Forst. prodr. n. 281. A. Rich. Fl.
Nov. Zeel. n. 275. — Tongatabou archipelagi Amicorum.
(Forst.) — Nova Zeelandia, frequens. (Lesson et
d'Urv.) Koérikiki.

992. BIDENS SANDWICENSIS Lessing in *Linnaea* VI. 508.
? B. luxurians Hook. ad Beechey p. 86. non Willd. —
Owahou insularum Sandwicensium. (Cham. Lay et
Collie.)

993. BIDENS PANICULATA Hook. ad Beechey p. 66. —
Taiti archipelagi Societatis. (Collie.)

994. BIDENS ODORATA? Cay. ic. I. t. 13. Hook. ad Bee-
chey p. 66. — Archipelagus Societatis (Lay et Collie.)

995. CAMPYLOTHECA AUSTRALIS Lessing in *Linnaea* VI.
509. Bidens australis Spreng. syst. III. 435. Coreopsis
fruticosa Forst. prodr. n. 544. Bidens micrantha Gau-
dich. ad Freyc. 464. — Insulae tropico inclusae.
(Forst.) — Archipelagus Sandwicensium. (Gaudich.
Lay et Collie.) Owahou. (Cham.)

996. CAMPYLOTHECA? HELIANTHOIDES * Coreopsis helian-

thoides Forst. *prodr.* n. 543. — *Insulae tropicis inclusae.* (Forst.)

997. *CAMPYLOTHECA*? *TANNENSIS* * *Coreopsis* Forst. *prodr.* n. 545. — *Tanna Novarum Hebridum* (Forst.)

998. *DUBAUTIA PLANTAGINIFOLIA* Gaudich. *ad Freyc.* 469. *Lessing in Linnaea* VI. 162 — *Insulae Sandwichenses*, alt. 550—600 hexap. (Gaudich.) *Owahou* (Cham.)

999. *DUBAUTIA LANA* Hook. *ad Beechey* p. 87. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Collie.)

1000. *RAILLARDIA LINEARIS* Gaudich. *ad Freyc.* 469. t. 38. — *Archipelagus Sandwichensis.* (Gaudich.) — *Raillardiae tres species ineditas, a Menziesio et Macrae in insulis Sandwichensibus detectas, commemorant Hook. et Arn. ad Beechey* p. 88.

1001. *LIPOTRICHE AUSTRALIS* Lessing *in Linnaea* VI. 510. ? *Verbesina lobata* Gaudich. *ad Freyc.* 464. Hook. *ad Beechey* p. 87. — *Archipelagus Sandwichensis.* (Gaudich. Lay et Collie.) *Owahou.* (Cham.)

1002. *VERBESINA LAWARUM* Gaudich. *ad Freyc.* 464. — *Insulae Sandwichenses*, alt. 350—400 hexap. (Gaudich.)

1003. *VERBESINA CONNATA* Gaudich. *ad Freyc.* 464. — *Insulae Sandwichenses.* (Gaudich.)

1004. *VERBESINA*? *HASTULATA* Hook. *ad Beechey* p. 87. — *Archipelagus Sandwichensium.* (Lay et Collie.)

1005. *VERBESINA*? *SUCCULENTA* Hook. *ad Beechey* p. 87. — *Owahou archipelagi Sandwichensium.* (Lay et Collie.) *Nehe. Nenehe.*

1006. *VERBESINA*? *ARGENTEA* Gaudich. *ad Freyc.* 463. — *Guam archipelagi Mariannae.* (Gaudich.)

1007. *COTULA*? *CORONOPHOLIA* Forst. *prodr.* n. 300. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 276. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1008. *ARTENISIA VULGARIS* Linn. — *Culta in Guam, archipelagi Mariannae.* (Gaudich. Less.) *Ferva St. Maria Hisp.*

1009. *ARTENISIA AUSTRALIS* Lessing *in Linnaea* VI. 522. — *Owahou archipelagi Sandwichensis.* (Cham.)

1010. *MYRIOGYNE MINUTA* Lessing *in Linnaea* VI. 219. *Cotula minuta* Forst. *prodr.* n. 301. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 277. *Grangea minuta* Poir. *Dict.* X. 825. — *Nova Caledonia.* (Forst.) — *Nova Zeelandia, Baides Iles.* (Lesson et d'Urv.) *Pouanoneko.*

1011. *CRASPEDIA UNIFLORA* Forst. *prodr.* n. 306. C. glauca Spreng. *syst.* III. 441. *Richea glauca* Labill. *Nov. Holl.* t. 46. — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound.* (Forst.)

1012. *CRASPEDIA FIMBRIATA* Forst. *msc. in Herb. Mus. par. ex DC. in litt.* — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1013. *CASSINIA LEPTOPHYLLA* R. Brown *in Linn. Transact.* XII. 126. *Calea leptophylla* Forst. *prodr.* n. 287. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 273. — *Nova Zeelandia prope Tolaga.* (Banks.) *Queen Charlottes Sound.* (Forst.)

1014. *HELICHRYSUM (OZOTHALMUS) PINIFOLIUM* R. Brown *in Linn. XII.* 125. *Transact.* *Calea pinifolia* Forst. *prodr.* n. 288. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 274. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1015. *GNAPHALIUM SANDWICENSE* Gaudich. *ad Freyc.* 466.

Lessing in Linnaea VI. 525. — *Owahou, archipelagi Sandwichensis.* (Gaudich. Cham. Lay et Collie.)

1016. *GNAPHALIUM LUTEO-ALBUM* var. *incanum*, A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 278. — *Nova Zeelandia.* (Lesson et d'Urv.) *Poukatea.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.) — *Nova Caledonia.* (Forst.)

1017. *GNAPHALIUM SIMPLEX* A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* n. 279. — *Novae Zeelandiae rupes, loco havre de l'Astrolabe.* (Lesson et d'Urv.) *Poukatea.*

1018. *GNAPHALIUM LANATUM* Forst. *prodr.* n. 290. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* n. 280. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Passe de Français et havre de l'Astrolabe.* (Lesson et d'Urv.)

1019. *GNAPHALIUM TRINERVE* Forst. *prodr.* n. 289. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 281. — *Nova Zeelandia, ad Dusky Bay.* (Forst.)

1020. *GNAPHALIUM (LASIOPOGON) INVOLUCRATUM* Forst. *prodr.* n. 291. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 282. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Havre de l'Astrolabe, Bai des Iles etc.* (Lesson et d'Urv.) *Poukatea. Pouklimou.*

1021. *ARNICA*? *OPORINA* Forst. *prodr.* n. 299. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* n. 272. — *Nova Zeelandia, ad Dusky Bay.* (Forst.)

1022. *SENECIO REINOLDI* * *Brachyglottis rotundifolia* R. Forst. *char. gen.* 46. n. 1. *Cineraria rotundifolia* G. Forst. *prodr.* n. 294. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* n. 291. — *Nova Zeelandia, ad Dusky Bay.* (Forst.)

1023. *SENECIO GEORGHII* * *Brachyglottis repanda* R. Forst. *char. gen.* 46. n. 2. *Cineraria repanda* G. Forst. *prodr.* n. 292. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* n. 292. — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound.* (Forst.)

1024. *SENECIO LAUTUS* Soland. *ex Forst. prodr.* n. 538. Willd. *sp. III.* 1981. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1025. *SENECIO AUSTRALIS* Willd. *sp. III.* 1981. A. Rich. *Sert. astrolab.* p. 131. t. 39. *S. angustifolius* Soland. *ex Forst. prodr.* n. 539. non Linn. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1026. *SENECIO NEGLECTUS* A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 295. — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe.* (Lesson et d'Urv.)

1027. *SENECIO ARGUTUS* A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 296. *Sert. Astrolab.* p. 104. — *Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe.* (Lesson et d'Urv.)

1028. *SENECIO CAPILLARIS* Gaudich. *ad Freyc.* 468. — *Insulae Sandwichenses.* (Gaudich.) *Pamokani.*

1029. *SENECIO SANDWICENSIS* Lessing *in Linnaea* VI. 526. — *Owahou, archipelagi Sandwichensis.* (Cham.)

1030. *XERANTHEMUM*? *BELLIDIROIDES* Forst. *prodr.* n. 293. A. Rich. *Fl. Nov. Zeel.* n. 283. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1031. *CHRYSOCEMA*? *PURPUREA* Forst. *prodr.* n. 286. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)

1032. *COTULA BICOLOR* Soland. *ex Forst. prodr.* n. 540. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)

1033. *SCORZONERA SCAPIGERA* Soland. *ex Forst. prodr.* n. 634. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

LXV. STYLIDEEAE.

1034. *STYLIDIUM SPATHULATUM* R. Brown *prodr.* I. 569. A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n.* 268. — Nova Zeelandia, baie Tasman. (*d'Urv.*) Differt a planta Novae-Hollandiae scapo basi piloso.

1035. *FORSTERA SEDIFOLIA* Linn. f. *in nov. Act. upsal.* III, 184, t. 9. — Nova Zeelandia, Dusky Bay. (*Forst.*)

LXVI. GOODENIEAE.

1036. *GOODENIA REPENS* Labill. *nov. Holl.* I. 53. t. 76. A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n.* 267. *Selliera radicans* Cav. *ic.* V. 49. t. 474, f. 2. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe (*Lesson.*) *Renoreko.*

1037. *SCAEVOLA KÖNIGII* Vahl *symb.* III. 36. *S. Lobelia* Linn. *Forst. prodr. n.* 87. — Tongatabou, archipelagi Amicorum. (*Forst.*) — Tikopia. (*Less.*) — Insulae Societatis. (*Lay et Collie.*) Taiti. (*Macrae.*) — Insula Romanzoff. (*Cham.*) — Guam e Mariannis. (*Less.*)

1038. *SCAEVOLA SERICEA* Forst. *prodr. n.* 504. R. Brown *prodr.* I. 583. — Insulae Botanices prope Novam Caledoniam. (*Forst.*) — Tongatabou, archipelagi Amicorum. (*Less.*)

1039. *SCAEVOLA MONTANA* Labill. *nov. Caled.* t. 42. non Gaudich. — Nova Caledonia. (*Labill.*)

1040. *SCAEVOLA MOLLIS* Hook. *ad Beechey* 89. — Insulae Sandwichenses. (*Lay et Collie.*)

1041. *SCAEVOLA SALIGNA* Forst. *prodr. n.* 505. — Nova Caledonia. (*Forst.*)

1042. *SCAEVOLA GAUDICHAUDII* Hook. *ad Beechey* 89. *S. montana* Gaudich. *ad Freyc.* 460. non Labill. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich. Lay et Collie.*)

1043. *SCAEVOLA CHAMISSONIANA* Gaudich. *ad Freyc.* t. 82. Hook. *ad Beechey* 89. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich. Lay et Collie.*)

1044. *SCAEVOLA MENZIESIANA* Cham. *in Linnaea VIII.* 227. — Owahou Sandwichensium. (*Cham.*)

1045. *SCAEVOLA GLABRA* Hook. *ad Beechey* 89. — Insulae Sandwichenses. (*Lay et Collie.*)

LXVII. LOBELIACEAE.

1046. *LOBELIA ALATA* Labill. *nov. Holl.* I. 51. t. 72. A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n.* 265. — Nova Zeelandia, havre de l'Astrolabe. (*Lesson.*) *Pourao.* β. stolonifera Endl. *Fl. Norf. n.* 97. Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1047. *LOBELIA ANGULATA* Forst. *prodr. n.* 309. — Nova Zeelandia. (*Forst.*)

1048. *LOBELIA ARBOREA* Forst. *prodr. n.* 307. — Insulae Societatis. (*Forst.*)

1049. *LOBELIA PINNATIFIDA* Cham. *in Linnaea VIII.* 220. — Owahou Sandwichensium. (*Cham.*)

1050. *LOBELIA AMEIGUA* Cham. *in Linnaea VIII.* 221. — Owahou Sandwichensium. (*Cham.*)

1051. *LOBELIA CALYCINA* Cham. *in Linnaea VIII.* 222. — Owahou Sandwichensium. (*Cham.*)

1052. *LOBELIA SUPERBA* Cham. *in Linnaea VIII.* 223. — Owahou Sandwichensium. (*Cham.*)

1053. *LOBELIA (DELISSEA) SUBCORDATA* Gaudich. *ad Freyc.* 456. t. 77. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

1054. *LOBELIA (DELISSEA) UNDULATA* Gaudich. *ad Freyc.* 457. t. 78. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

1055. *LOBELIA (DELISSEA) ACUMINATA* Gaudich. *ad Freyc.* 457. t. 76. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich. Lay et Collie.*)

1056. *LOBELIA (DELISSEA) ANGUSTIFOLIA* Cham. *in Linnaea VIII.* 219. — Owahou Sandwichensium. (*Cham.*)

1057. *LOBELIA (CYANEA) GRIMESIANA* Gaudich. *ad Freyc.* 457. t. 75. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich. Lay et Collie.*) *Toué-novi.*

1058. *LOBELIA (ROLLANDIA) LANCEOLATA* Gaudich. *ad Freyc.* 458. t. 74. Hook. *ad Beechey* 88. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich. Lay et Collie. Macrae.*)

1059. *LOBELIA (ROLLANDIA) CRISPA* Gaudich. *ad Freyc.* 459. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

1060. *LOBELIA (CLERMONTIA) OBLONGIFOLIA* Gaudich. *ad Freyc.* 459. t. 72. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

1061. *LOBELIA (CLERMONTIA) PERSICIFOLIA* Gaudich. *ad Freyc.* 459. t. 72. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

1062. *LOBELIA (CLERMONTIA) GRANDIFLORA* Gaudich. *ad Freyc.* 459. t. 73. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich. Macrae.*)

1063. *LOBELIA (CLERMONTIA) MACROSTACHYS* Hook. *ad Beechey* 88. — Insulae Sandwichenses. (*Lay et Collie.*)

1064. *LOBELIA (CLERMONTIA) KAKEANA* Meyen *Reise II.* 139. — Insulae Sandwichenses. (*Meyen.*)

LXVIII. CAMPANULACEAE.

1065. *WAHLENBERGIA GRACILIS* var. *polymorpha* Alph. DC. *camp.* 76. W. *gracilis* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n.* 364. *Campanula gracilis* Forst. *prodr. n.* 84. *Campanula polymorpha diffusa* Sol. *msc.* — Nova Zeelandia. (*Banks et Sol. Forst.*) Havre de l'Astrolabe. (*Lesson.*) Koulétao. — Nova Caledonia. (*Forst.*)

LXIX. VACCINIEAE.

1066. *VACCINIUM CEREUM* Forst. *prodr. n.* 167. — *Andromeda cerea* Linn. — Taiti, archipelagi Societatis. (*Forst.*)

1067. *VACCINIUM PENDULIFLORUM* Gaudich. *ad Freyc.* 454. t. 68. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

LXX. ERICINEAE.

1068. *ANDROMEDA RUPESTRIS* Forst. *prodr. n.* 195. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 254. t. 27. — Novae Zeelandiae australioris rupestris. (*Forst.*)

1069. *GAULTHERIA ANTIPODA* Forst. *prodr. n.* 196. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 255. t. 28. — Nova Zeelandia. (*Forst.*) Bai des Iles. (*Less.*) *Tovaye.*

LXXI. EPACRIDAE.

1070. *CYATHODES TAMEIAMEIAE* Cham. et Schlecht. *in Linnaea.* I. 539. — In aridis prope Hanaroro insulae Owahou e Sandwichensibus. (*Cham.*)

1071. *CYATHODES BANKSII* Gaudich. *ad Freyc.* 98. absq. phrasi. — Insulae Sandwichenses. (*Gaudich.*)

NB. Species tres ineditae imberbes Taitensis et duae Sandwichensis, quarum una a Gaudichaudio indicatur, a Banksio et Solandro detectae, apud Browneum commemorantur.

1072. *EPACRIS PAUCIFLORA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 256. t. 29. — *Nova Zeelandia*, Baides Hes. (Less.) *Toétoe*.

1073. *LEUCOPOGON FASCICULATUS* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 257. *Epacris fasciculata* Forst. *prodr.* n. 72. — *Nova Zeelandia*, (Forst.)

1074. *LEUCOPOGON FORSTERI* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 258. *Epacris juniperina* Forst. *char. gen.* 10. *prodr.* n. 71. — *Nova Zeelandia*, (Forst.) Håvre de l'Astrolabe. (d'Urv.)

1075. *LEUCOPOGON CYNBULAE* Labill. *Nov. Caled.* t. 39. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1076. *PENTACHONDRA PUMILA* R. Brown *prodr.* I. 549. *Epacris pumila* Forst. *prodr.* n. 70. — *Novae Zeelandiae alpes*. (Forst.)

1077. *DRACOPHYLLUM LONGIFOLIUM* R. Brown *prodr.* I. 556. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 260. *Epacris longifolia* Forst. *char.* n. 10. *prodr.* n. 68. — *Nova Zeelandia*. (Forst.)

1078. *DRACOPHYLLUM ROSMARINIFOLIUM* R. Brown *prodr.* 556. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 261. *Epacris rosmarinifolia* Forst. *prodr.* n. 69. — *Novae Zeelandiae alpes*. (Forst.)

1079. *DRACOPHYLLUM URVILLIANUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 262. — *Novae Zeelandiae rupes*, Bai de Tasman, (d'Urv.)

1080. *DRACOPHYLLUM LESSONIANUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 263. — *Novae Zeelandiae rupes*, (d'Urv.)

LXXII. EBENACEAE.

1081. *MABA ELLIPTICA* Forst. *char. gen.* 61. *prodr.* n. 266. Labill. *Nov. Caled.* t. 35. — *Insulae Amicorum*. (Forst.) — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1082. *MABA RUFa* Labill. *Nov. Caled.* t. 36. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1083. *MABA MAJOR* Forst. *pl. esc.* 21. *prodr.* n. 557. — *Insulae Amicorum*. (Forst.)

1084. *XIMENIA ELLIPTICA* Forst. *prodr.* n. 162. Labill. *Nov. Caled.* t. 37. — *Nova Caledonia* (Forst. Labill.)

1085. *PHELLINE COMOSA* Labill. *Nov. Caled.* t. 38. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

LXXIII. SAPOTACEAE.

1086. *ACHRAS COSTATA* Endl. *Flor. Norf.* n. 96. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1087. *MIMUSOPS DISSECTA* R. Brown *prodr.* 531. *Achras dissecta* Forst. *pl. esc.* 13. — *Insulae Amicorum*. (Forst.)

1088. *BASSIA OBOVATA* Forst. *prodr.* n. 200. — *Tanna Novarum Hebridum*. (Forst.)

LXXIV. MYRSINEAE.

1089. *MYRSINE CRASSIFOLIA* R. Brown *prodr.* 534. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1090. *MYRSINE URVILLEI* Alph. DC. in *Linn. Transact.* XVII. 105. — *Nova Zeelandia*, Bai Tasman. (d'Urv.)

1091. *MYRSINE RICHARDIANA* * *Suttonia australis* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 349. t. 38. — *Nova Zeelandia*, passe des Français. (Less. et d'Urv.)

1092. *MAESA NEMORALIS* Alph. DC. in *Linn. Transact.* XVII. 139. *Bacobotrys nemoralis* Forst. *char. gen.* 22. *Mart. choix des plant.* t. 6. — *Tanna Novarum Hebridum*. (Forst.)

LXXV. PRIMULACEAE.

1093. *SAMOLUS LITTORALIS* R. Brown *prodr.* 428. *Sheffieldia repens* Forst. *prodr.* n. 67. *char.* n. 9. — *Nova Zeelandia*. (Forst.) Håvre de l'Astrolabe. (Less.) *Maokoako* — *Insula Paschatis*. (Forst.) — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1094. *LYSIMACHIA DECURRENS* Forst. *prodr.* n. 65. — *Tanna Novarum Hebridum*. (Forst.)

LXXVI. SCROPHULARINEAE.

1095. *VERONICA SALICIFOLIA* Forst. *prodr.* n. 11. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 237. — *Novae Zeelandiae littora*. (Forst.) Håvre de l'Astrolabe. (Less.) *Kolokian*. *Vid. App.* n. 2.

1096. *VERONICA ANGUSTIFOLIA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 238. — *Novae Zeelandiae littora*, locis dictis: bassin des Courans, passe des François etc. (Less.)

1097. *VERONICA ELLIPTICA* Forst. *prodr.* n. 10. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 239. — *Nova Zeelandia*. (Forst.)

1098. *VERONICA CATARACTAE* Forst. *prodr.* n. 9. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 240. — *Nova Zeelandia*. (Forst.)

1099. *EUPHRASIA CUNEATA* Forst. *prodr.* n. 234. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 241. — *Novae Zeelandiae rupes maritimae* (Forst.) loco dicto baie Tologa (Less.) *Rata*.

1100. *TITTMANNIA OVATA* Reichenb. *hort.* I. t. 38. *Hornemannia ovata* Link. *Antirrhinum hexandrum* Forst. *prodr.* n. 230. — *Taiti archipelagi Societatis*. (Forst.)

1101. *SCOPARIA DULCIS* Linn. *spec.* 168. — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.)

1102. *LIMNOPHILA GRATIOLOIDES* R. Brown *prodr.* I. 442. — *Insulae Mariannae*. (Gaudich.) *Gné-gné*.

1103. *LIMNOPHILA SERRATA* Gaudich. *ad Freyc.* 448. t. 57. f. 2. — *Insulae Mariannae*. (Gaudich.) *Gné-gné sousowangam*.

1104. *SCROPHULAROIDES AREOREA* Forst. *prodr.* n. 528. — *Insulae Societatis et Marchionis*. (Forst.)

LXXVII. CYRTANDRACEAE.

1105. *CYRTANDRA BIFLORA* Forst. *char.* t. 3. *Besleria biflora* Forst. *prodr.* n. 236. — *Taiti archipelagi Societatis*. (Forst. Lay et Coll.)

1106. *CYRTANDRA CORDIFOLIA* Gaudich. *ad Freyc.* 446. t. 56. — *Insulae Sandwicensis*. (Gaudich. Lay et Coll.) *Fafara*.

1107. *CYRTANDRA GRANDIFLORA* Gaudich. *ad Freyc.* 447. t. 54. — *Insulae Sandwicensis*. (Gaudich. Lay et Collie.)

1108. *CYRTANDRA LESSONIANA* Gaudich. *ad Freyc.* 447. t. 54. — *Insulae Sandwicensis*. (Gaudich. Lay et Collie.)

1109. *CYRTANDRA TRIFLORA* Gaudich. *ad Freyc.* 447. t. 52. — *Insulae Sandwicensis*. (Gaudich.)

1110. CYRTANDRA RUCKIANA Meyen *Reise II*, 123. — Insulae Sandwicensis. (Meyen.)

1111. CYRTANDRA GARNOTIANA Gaudich. *ad Freyc.* 447. t. 53. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich. *Lay et Collie.*)

1112. CYRTANDRA PALUDOSA Gaudich. *ad Freyc.* 447. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich. *Lay et Collie.*)

1113. CYRTANDRA MENZIESII Hook. *ad Beechey* 91. — Insulae Sandwicensis. (Menz.)

1114. CYRTANDRA CYMOSA Forst. *char.* 3. *Besleria cymosa* Forst. *prodr. n.* 237. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

LXXVIII. MYOPORINAE.

1115. MYOPORUM LAETUM Forst. *prodr. n.* 238. — Nova Zeelandia. (Forst.)

1116. MYOPORUM OBSCURUM Endl. *Flor. Norf. n.* 110. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

1117. MYOPORUM PUBESCENS Forst. *prodr. n.* 239. — Nova Zeelandia. (Forst.)

1118. MYOPORUM CRASSIFOLIUM Forst. *prodr. n.* 240. — Insula Botanices. (Forst.)

1119. MYOPORUM TENUIFOLIUM Forst. *prodr. n.* 241. — Nova Caledonia. (Forst.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie, Menz. Macrae.)

1120. MYOPORUM? EUPHRASIOIDES Hook. *ad Beechey* 67. — Whitsunday Island. (Lay et Collie.)

1121. AVICENNIA RESINIFERA Forst. *pl. esc.* 44. *prodr. n.* 246. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 245. — Nova Zeelandia. (Forst.) Bai des Iles. (Less.) Manaoua.

1122. AVICENNIA TOMENTOSA? Linn. *syst.* 484. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)

LXXIX. VERBENACEAE.

1123. CLERODENDRON INERME R. Brown *prodr.* 511. *Volkameria inermis* Linn. Forst. *prodr. n.* 244. — In insulis tropico inclusis passim. (Forst. Less. Cham.)

1124. VITEX TRIFOLIA Linn. *spec.* 890. Forst. *prodr. n.* 245. — Insulae Americorum. (Forst.)

1125. VITEX INCISA Lam. *dict. II.* 605. — Guam e Mariannis. (Less.)

1126. PREMNA INTEGRIFOLIA Linn. *mant.* 253. — Insulae Societatis (Lay et Collie.) — Guam e Mariannis. (Less.)

1127. LANTANA ANNUA Linn. *spec.* 874. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)

1128. VERBENA BONARIENSIS Linn. *spec.* 28. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.)

1129. ZAPANIA NODIFLORA R. Brown. *prodr. n.* 514. *Verbena nodiflora* Linn. Forst. *prodr. n.* 17. — Tanna, Novarum Hebridum. (Forst.)

1130. * OXERA PULCHELLA Labill. *Nov. Caled. t.* 28. — Nova Caledonia. (Labill.)

LXXX. LABIATAE.

1131. OCYNUM CANUM Sims. *Bot. Mag. t.* 2455. — Insulae Mariannae. (Gaudich.)

1132. OCYNUM GRATISSIMUM Linn. *sp.* 832. — Insulae Societatis (Lay et Collie.)

1133. OCYNUM SANCTUM Linn. *mant.* 85. — Guam e Mariannis. (Cham.)

1134. COLEUS ATROPURPUREUS Benth. *Labiata.* 54. *Ocymum scutellarioides* Forst. *prodr. n.* 233. non Linn. — Tanna, Novarum Hebridum. (Forst.)

1135. PLECTRANTHUS PARVIFLORUS Willd. *hort. berol. t.* 65. ? P. australis Hook. *ad Beechey* 92. — Insulae Sandwicensis. (Cham. Lay et Collie, Macrae.) — ? Insulae Societatis. (ex Benth.)

1136. PLECTRANTHUS FORSTERI Benth. *Labiata.* 38. *Ocymum pusillum* Forst. *prodr. n.* 527. — Tanna, Novarum Hebridum. (Forst.)

1137. HYPTIS CAPITATA Jacq. *ic. rar. t.* 114. — Guam e Mariannis. (Less.)

1138. HYPTIS PECTINATA Poit. in *Annal. Mus. VII.* 47. *Nepeta pectinata* Linn. *spec.* 799. — Guam e Mariannis. (Less. Gaudich.)

1139. MICROMERIA CUNNINGHAMII Benth. *Labiata.* 730. — Nova Zeelandia borealis, ad fluvium Mangamaka Hokianga. (Cunningham.)

1140. LEUCAS DECEDENTATA Smith in *Rees Cyclop.* Benth. *Labiata.* 609. L. stachyoides Spreng. *syst. II.* 124. *Phlomis decedentata* Willd. *spec. III.* 124. *Stachys decedentata* Soland. ex Forst. *prodr. n.* 526. — Insulae Societatis. (Soland.) Taiti. (Mathews.) — Polynesia occidentalis. (Beech.)

1141. PHYLLOSTEGIA DENTATA Benth. in *Bot. Reg. n.* 1292. *Labiata.* 651. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (Macrae.)

1142. PHYLLOSTEGIA VESTITA Benth. in *Bot. Reg. n.* 1292. *Labiata.* 651. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (Macrae.)

1143. PHYLLOSTEGIA GRANDIFLORA Benth. in *Linnaea VI.* 78. *Labiata.* 651. *Prasium grandiflorum* Gaudich. *ad Freyc.* 253. t. 65. f. 2. — Owahou archipelagi Sandwicensis. (Gaudich. Cham Lay et Collie, Macrae.)

1144. PHYLLOSTEGIA GLABRA Benth. *Labiata.* 652. — Owahou archipelagi Sandwicensis. (Nels. Macrae, Beech.)

1145. PHYLLOSTEGIA CHAMISSONIS Benth. in *Linnaea VI.* 79. *Labiata.* 651. *Prasium glabrum* Gaudich. *ad Freyc.* 252. t. 64. — Archipelagus Sandwicensis. Owahou. (Cham.) Moyi. (Menz.)

1146. PHYLLOSTEGIA MACROPHYLLA Benth. in *Bot. Reg. n.* 1292. *Labiata.* 652. *Prasium macrophyllum* Gaudich. *ad Freyc.* 253. t. 65. f. 3. — Archipelagus Sandwicensis. (Menz. Nels. Gaudich.) Owaihi. (Macrae.)

1147. PHYLLOSTEGIA PARVIFLORA Benth. in *Linnaea VI.* 79. *Labiata.* 652. Ph. leptostachys Benth. in *Bot. Reg. n.* 1293. *Prasium parviflorum* Gauch. *ad Freyc.* 253. t. 65. f. 1. — Owahou archipelagi Sandwicensis. (Gaudich. Cham. Lay et Collie. Macrae.)

1148. PHYLLOSTEGIA MOLLIS Benth. in *Linnaea VI.* 79. *Labiata.* 652. — Insulae Sandwicensis. (Cham.)

1149. PHYLLOSTEGIA CLAVATA Benth. *Bot. Reg. n.* 1292. *Labiata.* 653. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (Macrae.)

1150. PHYLLOSTEGIA RACEMOSA Benth. in *Bot. Reg. n.*

1292. *Labiāt.* 653. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (*Macrae.*)

1151. *PHYLLOSTEGIA HIRSUTA* Benth. in *Bot. Reg. n.* 1292. *Labiāt.* 653. — Owahou archipelagi Sandwicensis. (*Mucrae.*)

1152. *PHYLLOSTEGIA FLORIBUNDA* Benth. *Labiāt.* 653. — Insulae Sandwicensis. (*Nelson.*)

1153. *STENOGYNE MACRANTHA* Benth. in *Bot. Reg.* 1292. *Labiāt.* 654. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (*Macrae.*)

1154. *STENOGYNE SESSILIS* Benth. *Labiāt.* 654. — Insulae Sandwicensis. (*Menz.*)

1155. *STENOGYNE CORDATA* Benth. *Labiāt.* 654. — Insulae Sandwicensis. (*Nels.*)

1156. *STENOGYNE RUGOSA* Benth. in *Bot. Reg.* 1292. *Labiāt.* 655. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (*Menz. Macrae.*)

1157. *STENOGYNE MICROPHYLLA* Benth. *Labiāt.* 655. — Owaihi archipelagi Sandwicensis. (*Macrae.*)

1158. *STENOGYNE SCROPHULARIODES* Benth. in *Bot. Reg. n.* 1292. *Labiāt.* 655. — Insulae Sandwicensis. (*Menz.*) Owaihi (*Macrae.*)

1159. *STENOGYNE NELSONII* Benth. *Labiāt.* 655. — Insulae Sandwicensis. (*Nelson.*)

1160. *TEUCRIUM INFLATUM* Swartz *prodr.* 88. Benth. *Labiāt.* 672. *T. palustre* Kunth in *Humb. et Bonpl. nov. gen. et spec. II.* 306. *T. villosum* Forst. *prodr. n.* 232. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (*Forst.*)

LXXXI. ACANTHACEAE.

1161. *JUSTITIA REPANDA* Forst. *prodr. n.* 12. — Tanna Novarum Hebridum. (*Forst.*)

1162. *JUSTITIA LONGIFOLIA* Forst. *prodr. n.* 13. — Tanna Novarum Hebridum. (*Forst.*)

1163. *DIANTHERA COERULA* Forst. *prodr. n.* 14. — Insulae Botanices ad Novam Caledoniam. (*Forst.*)

1164. *DIANTHERA CLAVATA* Forst. *prodr. n.* 15. — Insulae Societatis. (*Forst.*)

1165. *RUELLIA REPTANS* Linn. Forst. *prodr. n.* 242. — Tanna Novarum Hebridum. (*Forst.*)

1166. *RUELLIA FRAGRANS* Forst. *prodr. n.* 243. — Taiti archipelagi Societatis. (*Forst.*)

1167. *ACANTHUS ILICIFOLIUS* Forst. *prodr. n.* 247. — Tanna, Novarum Hebridum. (*Forst.*)

LXXXII. CONVULVULACEAE.

1168. *CONVOLVULUS MULTIVALVIS* R. Brown *prodr.* 463. *C. corymbosus* Forst. *prodr. n.* 80. — Nova Caledonia. (*Forst.*)

1169. *CONVOLVULUS OVALIFOLIUS* Vahl *eclog. II.* 16. — Insulae Sandwicensis. (*Lay et Coll.*)

1170. *CONVOLVULUS GRANDIFLORUS* Forst. *prodr. n.* 76. — Tanna Novarum Hebridum. (*Forst.*)

1171. *CONVOLVULUS COELESTIS* Forst. *prodr. n.* 77. — Tanna Novarum Hebridum. (*Forst.*)

1172. *CONVOLVULUS PELTATUS* Forst. *prodr. n.* 78. — Insulae Societatis. (*Forst.*)

1173. *CONVOLVULUS CHRYSORRHIZUS* Soland. ex Forst.

pl. esc. 24. *prodr.* 24. An Batatas? — Passim cultus. (*Forst. Soland.*) — Noukahiwa. (*Langsd.*)

1174. *CALYSTEGIA SEPIUM* R. Brown *prodr.* 488. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 247. *Convolvulus Sepium* Lam. *Convolvulus Tuguriorum* Forst. *prodr. n.* 74. — Nova Zeelandia. (*Forst.*)

1175. *CALYSTEGIA AFFINIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 103. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1176. *CALYSTEGIA SOLDANELLA* β. AUSTRALIS A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 248. *C. reniformis* R. Brown *prodr.* 484. *Convolvulus Soldanella* Linn. — Nova Zeelandia. (*Less.*) — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1177. *IPOMAEA TURPETHUM* R. Brown *prodr.* 485. *Convolvulus Turpethum* Linn. Forst. *pl. esc.* 52. *prodr. n.* 75. — Insulae Societatis et Amicorum. (*Forst.*)

1178. *IPOMAEA BATATAS* Lam. *Convolvulus Batatas* Linn. — Insulae Societatis et Sandwicensis. (*Lay et Coll.*) — Noukahiwa. (*Langsd.*)

1179. *IPOMAEA CARINATA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 107. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1180. *IPOMAEA AMBIGUA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 108. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1181. *IPOMAEA CATARACTAE* Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 106. — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1182. *IPOMAEA PENDULA* R. Brown *prodr.* 486. *Convolvulus mucronatus* Forst. *prodr. n.* 79. — Tanna et Nova Caledonia. (*Forst.*) — Insula Norfolk. (*Ferd. Bauer.*)

1183. *IPOMAEA BONA NOX* Linn. Forst. *prodr. n.* 82. — Tanna Novarum Hebridum. (*Forst.*) — Insulae Sandwicensis. (*Meyen.*)

1184. *IPOMAEA CARNEA* Forst. *prodr. n.* 83. — Insulae Societatis. (*Forst.*)

1185. *IPOMAEA TUBERCULATA* Röm. et Schult. *syst. IV.* 208. *Convolvulus tuberculatus* Desv. — Insulae Sandwicensis, Onihou. (*Lay et Coll.*)

1186. *IPOMAEA MARITIMA* R. Brown *prodr.* 486. *Convolvulus brasiliensis* Linn. Forst. *prodr. n.* 81. *Convolvulus Pes Caprae* Linn. — Insulae tropico subjectae. (*Forst.*) — Insulae Societatis. (*Lay et Coll.*) — Guam e Mariannis. (*Less.*)

1187. *IPOMAEA PALMATA* Forsk. *Convolvulus kairicus* Vahl. — Insulae Sandwicensis, Onihou. (*Lay et Coll.*)

1188. *IPOMAEA PURPUREA* Lam. *Convolvulus purpureus* Linn. — Insulae Sandwicensis, Onihou. (*Lay et Coll.*)

1189. *DICHONDRA REPENS* Forst. *char. gen.* 20. *prodr. n.* 134. — Nova Zeelandia. (*Forst.*)

1190. *EVOLVULUS HETEROPHYLLUS* Labill. *Nov. Caled. t.* 29. — Nova Caledonia. (*Labill.*)

LXXXIII. SOLANACEAE.

1191. *PHYSALIS FLACCIDA* Soland. ex Forst. *prodr. n.* 506. — Insulae Societatis. (*Soland. et Forst.*)

1192. *PHYSALIS ANGULATA* Linn. Hort. Cliff. 62. — Insulae Societatis. (*Lay et Coll.*)

1193. *PHYSALIS LANCEIFOLIA* Nees in *Linnaea* VI. 473. — Guam e Mariannis. (Less.)

1194. *PHYSALIS PARVIFLORA* R. Brown *prodr.* 447. — Vanikoro. (Less.)

1195. *NICOTIANA FRUTICOSA*? Linn. Forst. *prodr.* n. 104. — Insulae Botanices. (Forst.)

1196. *SOLANUM VIRIDE* Soland. ex Forst. *prodr.* n. 507. pl. esc. 42. — Insulae Societatis. (Forst. et Soland.)

1197. *SOLANUM ASTROITES* Forst. *prodr.* n. 508. — Insulae Societatis. (Forst.)

1198. *SOLANUM REPANDUM* Forst. *prodr.* n. 105. — Insulae Societatis et Marchionis. (Forst.)

1199. *SOLANUM NIGRUM* Linn. sp. 266. — Insula Paschat. (Forst.) — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

1200. *SOLANUM AVICULARE* Forst. *prodr.* n. 107. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 242. *Solanum laciniatum* Ait. — Nova Zeelandia. (Forst.) Détroit de Cook, Bai des Iles. (Less.) Poro-Poro.

1201. *SOLANUM BAUERIANUM* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 109. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

1202. *SOLANUM TUBEROSUM* Linn. spec. 265. — A Novae Zeelandiae incolis, quibus Europaeorum dono est advectum, nomine *Tihou* colitur.

1203. *SOLANUM QUITENSE* Lam. *illustr.* n. 2326. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

1204. *SOLANUM SANDWICENSE* Hook. ad Beechey 92. — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.)

1205. *SOLANUM ARGENTEUM* Dun. *synops.* 19. — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll.)

1206. *LYCOPERSICUM ESCULENTUM* Dun. *synops.* 4. *Solanum Lycopersicum* L. — Insulae Societatis. (Lay et Collie.)

1207. *LYCOPERSICUM CERASIFORME* Dun. *synops.* 4. — Guam e Mariannis. (Less.)

LXXXIV. CORDIACEAE.

1208. *CORDIA SEBESTENA* Linn. Forst. *prodr.* n. 108. — Insulae Societatis. (Forst.) — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll. Meyen.) Culta?

1209. *CORDIA ASPERA* Forst. *prodr.* n. 109. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.)

1210. *CORDIA DICHOTOMA* Forst. *prodr.* n. 110. R. Brown *prodr.* 498. — Nova Caledonia. (Forst.)

1211. ?*CORDIA DISCOLOR* Cham. in *Linnaea* VIII. 130. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

1212. *CORDIA SUBCORDATA* Cham. in *Linnaea* IV. 474. — Owahou Sandwichensium. (Cham.) — Radack Micronesiae. (Cham.)

1213. *CARMONA HETEROPHYLLA* Cav. ic. t. 433. — Guam e Mariannis. (Née.)

LXXXV. HELIOTROPICEAE.

1214. *HELIOTROPISMUS*? *ANOMALUM* Hook. ad Beechey p. 67. ?*Lithospermum incanum* Forst. *prodr.* n. 63. — Whitsunday Island. (Lay et Coll.) — Savage Island et Teutea. (Forst.)

1215. *HELIOTROPISMUS CURASSAVICUM* Linn. spec. 188. — Insulae Sandwichenses. (Lay et Coll. Cham.)

1216. *HELIOTROPISMUS ZEYLANICUM* Lam. dict. III. 94. — Guam e Mariannis. (Less.)

1217. *TIARIDIVM INDICUM* Lehm. *asperif.* 14. *Heliotropium indicum* Linn. spec. 187. — Guam e Mariannis. (Cham. Less.)

1218. *TOURNEFORTIA ARGENTEA* Linn. spec. 189. Forst. *prodr.* n. 64. — Insulae Amicorum. (Forst.) — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) — Insulae Radack et Romanzoff. (Cham.) — Guam e Mariannis. (Less.)

1219. *TOURNEFORTIA GNAPHALODES* R. Brown *prodr.* 496. *Heliotropium gnaphalodes* Linn. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

LXXXVI. BORRAGINEAE.

1220. *ANCHUSA SPATHULATA* R. Brown *prodr.* 494. *Myosotis spathulata* Forst. *prodr.* n. 62. Lehm. in *Schrift. Naturf. Gesellsch. zu Halle* III. 2. t. 1. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 246. — Nova Zeelandia. (Forst.) Pascua irrigua prope hâvre de l'Astrolabe. (Less.)

1221. *MYOSOTIS FORSTERI* Lehm. *asperif.* p. 95. — Nova Zeelandia. (Forst.)

LXXXVII. GENTIANEAE.

1222. *GENTIANA SAXOSA* Forst. *prodr.* n. 132. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 250. — Novae Zeelandiae australioris rupes maritimae. (Forst.)

1223. *GENTIANA MONTANA* Forst. *prodr.* n. 133. R. Brown *prodr.* 450. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 251. — Novae Zeelandiae montes praecalti, sylvis destituti. (Forst.)

1224. *MENYANTHES SPEC.* Forst. *prodr.* n. 502. — Nova Caledonia. (Forst.)

LXXXVIII. LOGANIACEAE.

1225. *LABORDIA FAGRAEOIDEA* Gaudich. ad Freyc. 450. t. 60. — Insulae Sandwichenses. (Gaudich.)

1226. *GENIOSTOMA RUPESTRE* Forst. char. gen. 12. *prodr.* 103. — Nova Zeelandia. (Forst.)

LXXXIX. ASCLEPIADEAE.

1227. ?*SARCOSTEMMA VIMINALE* Röm. et Schult. *system.* VI. 112. *Cynanchum viminale* Linn. Forst. *prodr.* n. 127. — Botanical insula prope Novam Caledoniam. (Forst.)

1228. *SARCOSTEMMA AUSTRALE* R. Brown *prodr.* 463. — Nova Caledonia. (ex R. Brown.)

1229. *HYBANThERA RIGLANDULOSA* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 115. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

1230. ?*HOYA VIRIDIFLORA* R. Brown in *Mem. werh. soc.* I. 364. *Asclepias volubilis* Linn. suppl. 170. Forst. *prodr.* n. 128. — Tanna Novarum Hebridarum. (Forst.)

1231. *CONCHOPHYLLI SPEC.* — Vanikoro. (Less.)

1232. *ASCLEPIAS CURASSAVICA* Linn. spec. 314. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

XC. APOCYNACEAE.

1233. *CERBERA MANGHAS* Linn. Forst. *prodr.* n. 120. — Insulae Societatis. (Forst.) — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Less.)

1234. *CERBERA PARVIFLORA* Forst. *prodr.* n. 121. —

Insulae Amicorum et Savage Island. (Forst.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)

1235. *PARSONSIA CAPSULARIS* R. Brown in *Mem. wern. soc. I.* 402. *Periploca capsularis* Forst. *prodr. n.* 126. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 252. — *Nova Zeelandia. (Forst.)*

1236. *OCHROSIA ELLIPTICA* Labill. *Nov. Caled. t.* 30. — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1237. *TABERNAEMONTANA CITRIFOLIA* Linn. Forst. *prodr. n.* 124. — *Namouka archipelagi Amicorum. (Forst.)*

1238. *ALSTONIA COSTATA* R. Brown in *Mem. wern. soc. I.* 413. *Echites costata* Forst. *prodr. n.* 123. *excl. syn.* — *Insulae Societatis. (Forst.) Insulae Taiti et Ulie-tea inter juga montium Attahé insularibus dicta. (Banks.)*

1239. *ALSTONIA PLUMOSA* Labill. *Nov. Caled. t.* 32. — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1240. *ECHITES SCABRA* Labill. *Nov. Caled. t.* 31. — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1241. *INOCARPUS EDULIS* Linn. Forst. *prodr. n.* 179. — *Insulae Societatis, Amicorum et Novae Hebrides. (Forst.) Tongatabou. (Labill. Less.) — Vanikoro. (Less.) — Noukahiwa. (Langsd.)*

1242. *MELODINUS SCANDENS* Forst. *char. gen.* 19. *prodr. n.* 125. — *Nova Caledonia. (Forst.) — Tongatabou. (Labill. Less.)*

1243. *MELODINUS PHYLLIRAEOIDES* Labill. *nov. Caled. t.* 33. — *Nova Caledonia. (Forst.)*

1244. *MELODINUS BAUERI* Endl. *prodr. Fl. Norf.* 113. — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1245. *ALYXIA STELLATA* Röm. et Schult. *syst. IV.* 439. *Gynopogon stellatum* Forst. *char. gen. n.* 36. *t.* 18. *prodr. 117. Labill. nov. Caled. t.* 34. — *Insulae Amicorum et Societatis. (Forst.) — Nova Caledonia. (Labill.)*

1246. *ALYXIA OLIVAEFORMIS* Gaudich. *ad Freyc. p.* 451. — *Insulae Sandwicensis. (Gaudich. Mey.)*

1247. *ALYXIA SULCATA* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 90. — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)*

1248. *ALYXIA TORRESIANA* Gaudich. *ad Freyc. p.* 451. — *Insulae Mariannae. (Gaudich.)*

1249. *ALYXIA GYNOPOGON* Röm. et Schult. *syst. IV.* 440. Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 114. A. Forsteri Cunningham. *msc. Gynopogon Alyxia* Forst. *prodr. n.* 118. — *Insula Norfolk. (Forst. Ferd. Bauer, Cunningham.)*

1250. *ALYXIA SCANDENS* Röm. et Schult. *syst. IV.* 440. *Gynopogon scandens* Forst. *prodr. n.* 119. — *Insulae Societatis. (Forst. Lay et Collie.)*

1251. *ALYXIA DAPHNOIDES* Cunningham. in *Bot. Mag. t.* 3312. — *Insula Norfolk. (Cunningham.)*

XCI. RUBIACEAE.

a. Cinchonaceae.

1252. *NAUCLEA ROTUNDIFOLIA* Roxb. *ind. II.* 124. DC. *prodr. IV.* 345. Hook. *ad Beechey p.* 64. — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)*

1253. *NAUCLEA ORIENTALIS* Linn. DC. *prodr. IV.* 345. Forst. *prodr. n.* 85. — *Insulae Societatis. (Forst.)*

1254. *EKOSTEMA CORYMBIFERUM* Röm. et Schult. *syst. V.* 20. *Cinchona corymbifera* Forst. in *Act. Upsal. III.*

176. Lamb. *cinch. t.* 5. — *Insulae Tongatabou et Eoa archipelagi Amicorum. (Forst.)*

b. Gardeniaceae.

1255. *MUSSAENDA FRONDOSA* Linn. *sp.* 251. Forst. *prodr. n.* 102. — *Insula Taiti archipelagi Societatis, et Namouka archipelagi Amicorum. (Forst.) Tongatabou. (Labill. Less.)*

1256. *STYLOCORYNE RACEMOSA* Cav. *ic. t.* 368. Gaertn. *f. III. t.* 197. *f.* 4. Hook. *ad Beechey p.* 64. — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)*

1257. *PETESIA CARNEA* Hook. *ad Beechey p.* 64. — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)*

1258. *PETESIA TERMINALIS* Hook. *ad Beechey p.* 85. — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)*

1259. *PETESIA CORIACEA* Hook. *ad Beechey p.* 85. — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)*

1260. *GARDENIA FLORIDA* Linn. *spec.* 305. — *Insulae Societatis et Amicorum. (Forst.)*

1261. *GARDENIA TAITENSIS* DC. *prodr. IV.* 380. — *Taiti archipelagi Societatis. (d'Urv.)*

c. Hedyotideae.

1262. *BIKKIA AUSTRALIS* DC. *prodr. IV.* 405. — *a. Forsteriana* DC. *Portlandia tetrandra* Forst. *prodr. n.* 86. Hoffmannia Amicorum Spreng. *syst. I.* 416. — *Savage Island et O-Weggio. (Forst.)*

1263. *OPHIORHIZA SUBUMBELLATA* Forst. *prodr. n.* 66. — *Taiti archipelagi Societatis. (Forst.)*

1264. *DENTELLA REPENS* Forst. *char. t.* 13. *prodr. n.* 98. — *Nova Caledonia. (Forst.)*

1265. *HEDYOTIS GRACILIS* DC. *prodr. IV.* 419. — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1266. *HEDYOTIS LAPEROUSII* DC. *prodr. IV.* 420. — *Vanikoro. (Lesson.)*

1267. *OLDENLANDIA TENUIFOLIA* Forst. *prodr. n.* 57. non *Burm. Hedyotis tenuifolia* Smith in *Rees cyclop.* 17. *n.* 19. Spreng. *pugill. II.* 30. — *Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)*

1268. *OLDENLANDIA FOETIDA* Forst. *prodr. n.* 55. *Hedyotis foetida* Spreng. *pugill. II.* 28. — *Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.)*

1269. *OLDENLANDIA DEBILIS* Forst. *prodr. n.* 56. — *Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.)*

1270. *OLDENLANDIA PANICULATA* Linn. *spec.* 1667. — *Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.)* Var. β . *arenarioides* DC. *prodr. IV.* 427. *Gerontogea racemosa* Cham. et Schlecht in *Linnaea IV.* 155. — *Radack Micronesiae. (Cham.)*

1271. *KADUA CORDATA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea IV.* 160. Hook. *ad Beechey* 85. — *Insulae Sandwicensis. (Menz.) Owahou. (Cham.)*

1272. *KADUA GLOMERATA* Hook. *ad Beechey* 85. — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Collie.)*

1273. *KADUA CONOSTYLA* Hook. *ad Beechey* 85. *Hedyotis conostyla* Gaudich. *ad Freyc. p.* 471. *t.* 94. *Oldenlandia conostyla* DC. *prodr. IV.* 428. — *Insulae Sandwicensis. (Gaudich.) Kiovré.*

1274. *KADUA CENTRANTHOIDES* Hook. *ad Beech.* p. 85. — *Insulae Sandwicensis.* (Macrae.)

1275. *KADUA ACUMINATA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 163. Hook. *ad Beechey* p. 85. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham. Macrae.)

1276. *KADUA ROMANZOFFIENSIS* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 162. — *Insula Romanzoffii.* (Cham.)

1277. *KADUA COOKIANA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 158. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)

1278. *KADUA MENZIESIANA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 160. excl. syn. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)

1279. *KADUA SMITHII* Hook. *ad Beechey* 86. *Hedyotis coriacea* Smith in *Rees, cyclop.* n. 11. — *Insulae Sandwicensis.* (Menz.)

1280. *KADUA AFFINIS* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 164. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)

d. Hamelieae.

1281. *OLOSTYLA CORYMBOSA* DC. *prodr.* IV. 440. *Stylcorina corymbosa* Labill. *nov. Caledon.* t. 48. ? *Gardenia corymbosa* Reichenb. *ic. exot.* t. 106. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

e. Guettardaceae.

1282. *MORINDA CITRIFOLIA* Linn. *sp.* 250. *Forst. prodr.* n. 100. Hook. *ad Beechey* 65. — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Collie.) — *Insulae Amicorum.* (Forst.) — *Insulae Sandwicensis.* (Cham.) — Radak. (Cham.)

1283. *MORINDA UMBELLATA* Forst. *prodr.* n. 99. an Linn.? — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1284. *MORINDA PHYLLIRABOIDES* Labill. *nov. Caled.* t. 49. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1285. *NERTERA DEPRESSA* Banks *ex Gärtn.* I. 124. t. 26. — *Nova Zeelandia.* (Soland. *ex Forst. prodr.* n. 501.)

1286. *GUETTARDA SPECIOSA* Linn. *sp.* 1408. Hook. *ad Beechey* p. 65. — *Insulae Societatis.* (Forst.) — *Whitsunday Island.* (Lay et Collie.) — Radak et *Insula Romanzoffii.* (Cham.)

1287. *TIMONIUS FORSTERI* DC. *prodr.* IV. 461. Hook. *ad Beechey* 65. *Burneya Forsteri* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 190. *Erithalis polygama* var. α Forst. *prodr.* n. 101. *Erithalis cymosa* Spreng. *pug.* I. 17. — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Collie.) — *Insula Romanzoffii.* (Cham.)

1288. *TIMONIUS GAUDICHAUDII* DC. *prodr.* IV. 461. *Burneya Gaudichaudii* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 190. *Bohea elatior* Gaudich. *ad Freyc.* t. 93. — *Owahou Sandwicensium.* (Cham. et Gaudich.)

1289. *MYONYMA UMBELLATA* Bartl. *ex DC.* *prodr.* IV. 463. Hook. *ad Beechey* p. 86. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.)

f. Coffeaceae.

1290. *CANTHIUM LUCIDUM* Hook. *ad Beechey* p. 65. — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.)

1291. *CHIOCOCCA BARBATA* Forst. *prodr.* n. 96. Hook. *ad Beechey* p. 65. t. 14. — *Insulae Marchionis et*

Amicorum. (Forst.) — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Collie.)

1292. *EUMACHIA CARNEA* DC. *prodr.* IV. 473. *Petesia carnea* Forst. *prodr.* n. 51. *Gärtn. f.* III. t. 193. — *Namouka,* archipelagi *Amicorum.* (Forst.)

1293. *PAVETTA OPULINA* DC. *prodr.* IV. 492. *Coffea opulina* Forst. *prodr.* n. 93. *Chiococca opulina* Spreng. *syst.* I. 756. — *Nova Caledonia.* (Forst.)

1294. *PAVETTA SAMBUCINA* DC. *prodr.* IV. 492. *Coffea sambucina* Forst. *prodr.* n. 92. Spreng. *pugill.* I. 16. *Chiococca sambucina* Spreng. *syst.* I. 756. — *Insulae Amicorum.* (Forst.)

1295. *PAVETTA TRIFLORA* DC. *prodr.* IV. 492. *Coffea triflora* Forst. *prodr.* n. 95. *Chiococca triflora* Spreng. *syst.* I. 756. — *Taiti archipelagi Societatis.* (Forst.)

1296. *PAVETTA DUBIA* * *Coffea odorata* Forst. *prodr.* n. 94. DC. *prodr.* IV. 500. *Ixora odorata* Spreng. *syst.* I. 409. *Chiococca odorata* Hook. *ad Beechey* p. 65. — *Tanna, Novarum Hebridum et Insulae Amicorum.* (Forst.) — *Elizabeth-Island.* (Lay et Collie.)

1297. *COFFEA KADUANA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 32. Hook. *ad Beechey* p. 86. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.) *Owahou.* (Cham.)

1298. *COFFEA MARINIANA* Cham. et Schlecht. *l. c.* — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)

1299. *COFFEA CHAMISSONIS* Hook. *ad Beechey* p. 86. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Collie.)

1300. * *RONABEA AUSTRALIS* A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* p. 265. — *Nova Zeelandia.* (d'Urv. et Lesson.)

1301. *PSYCHOTRIA ASIATICA* Forst. *prodr.* n. 90. an Linn.? — *Taiti archipelagi Societatis.* (Forst.)

1302. *PSYCHOTRIA COLLINA* Labill. *nov. Caled.* t. 47. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1303. *PSYCHOTRIA SPECIOSA* Forst. *prodr.* n. 89. *Cephaelis speciosa* Spreng. *syst.* I. 749. — *Taiti archipelagi Societatis.* (Forst.)

1304. *CEPHAELIS FRAGRANS* Hook. *ad Beechey* p. 64. t. 13. — *Elizabeth-Island.* (Lay et Collie.)

1305. *GEOPHILA RENIFORMIS* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* IV. 137. Hook. *ad Beechey* p. 66. *Psychotria herbacea* Forst. *prodr.* n. 90. — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.) *Taiti.* (Forst.) — *Guame Mariannis.* (Cham.)

g. Spermacoccae.

1306. *DIODIA RIGIDA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* III. 341. Hook. *ad Beechey* p. 66. — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.)

1307. *MITRACARPUM TORRESIANUM* Cham. et Schlecht. in *Linnaea* III. 363. t. 3. f. 2. — *Guame Mariannis.* (Cham. Less.)

1308. ? *MITRACARPUM HIRTUM* DC. *prodr.* IV. 573. Hook. *ad Beechey* 66. — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.)

1309. *WIEGMANNIA GLAUCA* Meyen *Reise* II. 139. — *Insulae Sandwicensis.* (Meyen.)

h. Anthospermeae.

1310. *COPROSMA FOETIDISSIMA* Forst. *prodr.* n. 138. A. Rich. *Fl. nov. Zeel.* p. 261. — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound.* (Forst.)

1311. *COPROSMA LUCIDA* Forst. *prodr. n. 137.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. p. 262.* Endl. *prodr. Fl. Norf. n. 116.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1312. *COPROSMA PILOSA* Endl. *prodr. Fl. Norf. n. 117.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1313. *COPROSMA REPENS* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. p. 264.* *Coprosma pusilla* Soland. *ex Forst. prodr. n. 513.* — *Nova Zeelandia. (Soland. d'Urv. et Lesson.)*

i. Stellatae.

1314. *GALIUM UMBROSUM* Soland. *ex Forst. prodr. n. 500.* — *Nova Zeelandia. (Soland.)*

k. Rubiaceae dubiae.

1315. *RONDELETIOIDES* Soland *ex Forst. prodr. n. 511.* — *Insulae Societatis. (Soland.)*

XCII. OLEINAE.

1316. *OLEA APETALA* Vahl *ymb. III. 3.* — *Nova Zeelandia. (Sparrm.)* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

XCIII. JASMINEAE.

1317. *JASMINUM SIMPLICIFOLIUM* Forst. *prodr. n. 7.* — *Insulae Americorum. (Forst.)*

1318. *JASMINUM DIDYMU* Forst. *prodr. n. 8.* J. azoricum. Hook. et Beechey non Linn. — *Insulae Societatis. (Forst. Lay et Collie.)*

1319. *JASMINUM GRACILE* Andr. *Bot. Reposit. t. 157.* J. geniculatum Vent. *choix t. 8.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1320. *JASMINUM DIVARICATUM* Labill. *nov. Caled. t. 27.* — *Nova Caledonia. (Forst. Labill.)*

XCIV. LORANTHACEAE.

1321. *VISCUM MONILIFORME* Blum. *Bydr. 667.* *Viscum opuntioides* Forst. *prodr. n. 369.* — *Insulae Societatis (Forst. Lay et Collie.)* — *Owahou Sandwicensium. (Cham.)*

1322. *VISCUM DISTICHUM* Endl. *prodr. Fl. Norf. n. 118.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1323. *TUPEIA ANTARCTICA* Cham. in *Linnaea II. 203.* *Viscum antarcticum* Forst. *prodr. n. 370.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. p. 269.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)* Håvre de l'Astrolabe. (d'Urv.)

1324. *LORANTHUS TETRAPETALUS* Linn. *f. suppl. 211.* Forst. *prodr. n. 156.* Schult. *syst. VII. 96.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. 268.* — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound. (Forst.)*

1325. *LORANTHUS FORSTERIANUS* Schult. *syst. VII. 114.* L. Stelis Forst. *prodr. n. 157.* — *Insulae Societatis. (Forst.)*

XCV. UMBELLIFERAE.

1326. *HYDROCOTYLE HETEROMERIA* A. Rich. *monogr. 60.* H. flaccida R. Brown *msc.* — *Nova Zeelandia. (Banks.)*

1327. *HYDROCOTYLE COMPACTA* A. Rich. *monogr. 61.* H. capitellata Banks et Soland. *msc.* H. Novae Zeelandiae DC. — *Nova Zeelandia. (Banks, d'Urv. et Lesson.)*

1328. *HYDROCOTYLE MOSCHATA* Forst. *prodr. n. 135.* A.

Rich. *monogr. t. 60. f. 24.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)*

1329. *HYDROCOTYLE INTERRUPTA* Mühlenb. *cat. p. 10* DC. *prodr. IV. 59.* — *Insulae Sandwicens. (Lay et Collie; Meyen.)* — *Radack Micronesiae. (Cham.)*

1330. *ERYNGIUM AQUATICUM* Linn. DC. *prodr. IV. 95.* — *Insulae Societatis. (Lay et Collie.)*

1331. *PEUCEDANUM GENICULATUM* Forst. *prodr. n. 136.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n. 305.* *Bowlesia geniculata* Spreng. *sp. umbell. t. 5. f. 11.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)*

1332. *LIGUSTICUM ACIPHYLLA* Spreng. in *Röm. et Schult. syst. VI. 554.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n. 306.* *Laserpitium Aciphylla* Forst. *prodr. n. 139.* *Aciphylla squarrosa* Forst. *char. gen. 68.* — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound. (Forst.)*

1333. *LIGUSTICUM GINGIDIUM* Forst. *prodr. n. 140.* DC. *prodr. IV. 159.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n. 307.* *Gingidium montanum* Forst. *char. gen. 21.* — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound. (Forst.)*

1334. *APIUM GRAVEOLENS* Linn. Forst. *prodr. n. 141.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)* An introducta?

1335. *PETROSELINUM PROSTRATUM* DC. *prodr. IV. 102.* *Apium prostratum* Labill. *nov. Holl. t. 103.* — In *Nova Zeelandiae* rupibus graniticis, loco hâvre de l'Astrolabe. (Lesson.) Rauorou.

1336. *PETROSELINUM FILIFORME* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n. 310.* — In humidis *Novae Zeelandiae*, flocis détroit de Cook, et hâvre de l'Astrolabe. (Lesson.)

XCVI. ARALIACEAE.

1337. *PANAX SIMPLEX* Forst. *prodr. n. 399.* A. Rich. *Flor. nov. Zeel. t. 31.* — *Nova Zeelandia ad Dusky Bay. (Forst.)*

1338. *PANAX ARBOREUM* Forst. *prodr. n. 398.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. p. 281.* — *Nova Zeelandia, Dusky Bay. (Forst.)* Baie Tasman. (d'Urv.) *App. n. III. tab. XV.*

1339. *PANAX?* LESSONII DC. *prodr. IV. 252.* *Cussonia Lessonii* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. t. 32.* — *Nova Zeelandia, Baie Bream. (Lesson.)* Quaow-ouaow.

1340. *PANAX?* GAUDICHAUDII DC. *prodr. IV. 253.* *Aralia trigyna* Gaudich. *ad Freyc. t. 98.* — *Insulae Sandwicens. (Gaudich. Lay et Collie.)*

1341. *PANAX?* OVATUM Hook. et Arn. *ad Beech. p. 84.* — *Insulae Sandwicens. (Lay et Collie.)*

1342. *PANAX?* PLATYPHYLLUM Hook. et Arn. *ad Beech. p. 84.* — *Insulae Sandwicens. (Lay et Collie.)*

1343. *POLYSCIAS PINNATA* Forst. *char. gen. 63 t. 32.* Lam. *dict. V. 559.* DC. *prodr. IV. 257.* P. umbellata Spreng. — *Nova Zeelandia. (Forst.)*

1344. *ARALIA SCHEFFLERA* Spreng. *pug. I. 28.* A. Rich. *Fl. nov. Zeel. n. 283.* *Schefflera digitata* Forst. *char. gen. t. 23.* — *Nova Zeelandia, Dusky Bay. (Forst.)* Håvre de l'Astrolabe. (d'Urv.)

1345. *BOTRYODENDRUM LATIFOLIUM* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 119.?* *Aralia macrophylla* Cunningh. *ex Loud. hort. brit. suppl. I. p. 581.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1346. *BOTRYODENDRUM ANGUSTIFOLIUM* Endl. *prodr. Fl. Norf. n. 120.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

XCVII. MENISPERMEAE.

1347. *COCCULUS FORSTERI* DC. *syst. I. 517.* *Menispermum japonicum* Forst. *prodr. n. 378.* — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1348. *COCCULUS FERRANDIANUS* Gaudich. *ad Freyc. 477. t. 101.* — *Insulae Sandwicensis.* (Gaudich. Meyen.)

XCVIII. DILLENIACEAE.

1349. *TETRACERA EURYANDRA* Vahl *symb. III. 71.* *Euryandra scandens* Forst. *gen. t. 41. prodr. n. 288. Lam. t. 482.* — *Nova Zeelandia.* (Forst. Labill.)

XCIX. DRIMYDEAE.

1350. *DRIMYS AXILLARIS* Forst. *gen. t. 42. Nov. act. npsal. III. 182. Lam. t. 494.* — *Novae Zeelandiae nemora.* (Forst.)

C. ANONACEAE.

1351. *UNONA FULGENS* Labill. *Nov. Caled. t. 57. U. rigidissima* Dunal *anon. 109. t. 23.* — *Nova Caledonia.* (Labill.)

CI. RANUNCULACEAE.

1352. *CLEMATIS HEXASEPALA* DC. *syst. I. 146. Linn. f. suppl. 271. Forst. prodr. n. 230. C. Forsteri* Gmel. *syst. 873.* — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound.* (Forst.)

1353. *CLEMATIS INDIVISA* Willd. *sp. II. 1291. DC. syst. I. 148. C. integrifolia* Forst. *prodr. n. 231. non Linn. C. paniculata* Gmel. *syst. 873. non Thunb.* — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1354. *RANUNCULUS RIVULARIS* Banks et Soland. *ex DC. syst. I. 270.* — *Nova Zeelandia, prope Totaramou.* (Banks et Soland.)

1355. *RANUNCULUS ACAULIS* Banks et Soland. *ex DC. syst. I. 270.* — *Nova Zeelandia, prope Opuragi.* (Banks et Soland.)

1356. *RANUNCULUS VIRTUS* Banks et Soland. *ex DC. syst. I. 289.* — *Nova Zeelandia prope Tigada; Tologa; Opuragi; Totaramou.* (Banks et Soland.)

1357. *RANUNCULUS ACRI* β . *sylvaticus* DC. *syst. I. 277. A. Rich. Fl. nov. Zeel. 289.* — *Bay des Iles, Novae Zeelandiae.* (Lesson et d'Urv.) — *Poukoupoukow s. Poukookoo.*

CII. PAPAVERACEAE.

1358. *ARGEMONE MEXICANA* Linn. *spec. 727.* — *Insulae Sandwicensis.* (Cham. Lay et Coll.)

CIII. POLYGALEAE.

1359. *SOULAMEA AMARA* Lam. *dict. I. 449. Rex Amaroris* Rumph. *Amb. II. 129. t. 41.* — *Insula Romanzoff.* (Cham.) Vid. App. Nr. IV. Tab. XVI.

CIV. CRUCIFERAE.

1360. *NASTURTIUM SYLVESTRE* R. Brown. *hort. kew. ed. 2. IV. 110. Sisymbrium sylvestre* Linn. *spec. 916.* — *Nova Zeelandia, passe de Français.* (Less. et d'Urv.) — *Chiqui.*

1361. *CARDAMINE DEBILIS* Banks *msc. ex DC. syst. II. 265. Sisymbrium heterophyllum* Forst. *prodr. n. 250.* — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1362. *CARDAMINE SARMENTOSA* Forst. *prodr. n. 529. DC. syst. II. 265.* — *Archipelagus Societatis.* (Lay et Coll.) *Teautea.* (Forst.)

1363. *LEPIDIUM OLERACEUM* Forst. *prodr. n. 248. pl. esc. 38. DC. syst. II. 547. A. Rich. Flor. nov. Zeel. p. 310. t. 35.* — *Nova Zeelandia, Queen Charlottes Sound.* (Forst.) *Havre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.) *Eketara.*

1364. *LEPIDIUM PISCIDIUM* Forst. *prodr. n. 249. L. bidentatum* Montin *Act. nat. Cur. VI. 324. t. 5.* — *Archipelagus Societatis.* (Banks et Sol. Forst. Lay et Coll.)

1365. *LEPIDIUM OWAIHIENSE* Cham. et Schlecht. *in Linnaea I. 32.* — *Archipelagus Sandwicensis.* (Cham. Lay et Coll. Meyen.)

Observ. *Brassica sativa* et *Raphanus sativus* a Nautis introductae, parce per *Novam Zeelandiam* vegetant.

CV. CAPPARIDEAE.

1366. *CYNANDROPSIS PENTAPHYLLA* DC. *prodr. I. 238. Cleome pentaphylla* L. *Bot. Mag. I. 1681.* — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.)

1367. *CLEOME SPINOSA* Linn. *spec. 939.* — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll.)

1368. *POLANISIA VISCOSA* DC. *prodr. I. 242. Cleome viscosa* Linn. *spec. 938.* — *Guam e Mariannis.* (Less.)

1369. *CRATAEVA RELIGIOSA* Forst. *prodr. n. 203. Pl. esc. 14.* — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Collie.) — *Tikopia.* (Less.)

1370. *CAPPARIS MARIANA* Jacq. *hort. Schönbr. t. 109.* — *Insulae Mariannae.*

1371. *CAPPARIS SANDWICHIANA* DC. *prodr. I. 245.* — *Insulae Societatis.* (Lay et Collie.) — *Insulae Sandwicensis.* (Menz.)

1372. *BUSBECKIA NOBILIS* Endl. *prodr. Fl. Norf. n. 121.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

CVI. SAMYDEAE.

1373. *CASEARIA* ? *INUPUNCTATA* Hook. et Arn. *ad Beechp. 61.* — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

1374. * *CASEARIA MELISTAURUM* DC. *prodr. II. 51. Melistaurum distichum* Forst. *char. gen. t. 72. prodr. n. 570. Samyda polyandra* Willd. *spec. II. 626.* — *Nova Caledonia.* (Forst.)

CVII. PASSIFLOREAE.

1375. *PASSIFLORA TETRANDRA* Banks *ex DC. prodr. III. 323. Mem. soc. Gen. I. 2. 435.* — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol.)

1376. *DISEMMA ADIANTIFOLIA* DC. *prodr. III. 333. Passiflora aurantia* Andr. *Bot. Rep. t. 295. non Forst. P. Adiantum* Willd. *enum. P. glabra* Wendl. *collect. I. t. 17. P. adiantifolia* Ker *Bot. Reg. t. 233.* — *Insula Norfolk.* (1792 in Angliam introduct.)

1377. *DISEMMA BAUERIANA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 123. Murucuja Baueri* Lindl. *collect. t. 36.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

1378. *DISEMMA AURANTIA* Labill. *nov. Caled. t. 79.* *Passiflora aurantia* Forst. *prodr. n. 426. Cav. diss. X. 457.* *Murucuja aurantia* Pers. *ench. II. 222.* — *Nova Caledonia.* (Forst. Labill.)

CVIII. CUCURBITACEAE.

1379. *LAGENARIA VULGARIS* Ser. in DC. *prodr. III. 299.* *Cucurbita Lagenaria* Linn. *spec. 1434.* — *Insulae tropicae.* (Forst. etc.) — *Insula Paschatis.* (Forst.)

1380. *CUCUMIS MELO* Linn. *spec. 1436.* — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll.)

1381. *CUCUMIS SATIVUS* Linn. *spec. 1437.* — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

1382. *CUCUMIS CITRULLUS* Ser. in DC. *prodr. III. 301.* *Cucurbita citrullus* Linn. *spec. 1435.* — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll.)

1383. *CUCURBITA PRURIENS* Sol. ex Forst. *prodr. n. 554.* — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1384. *CUCURBITA ASPERA* Sol. ex Forst. *prodr. n. 555.* — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1385. *CUCURBITA MULTIFLORA* Sol. ex Forst. *prodr. n. 556.* — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1386. *ZEHNERIA BAUERIANA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 126.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

1387. *BRYONIA AFFINIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 125.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

1388. *SICYOS AUSTRALIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 124.* ? *S. angulata* Forst. *prodr. n. 363.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.) — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1389. *SICYOS PACHYCARPUS* Hook. et Arn. ad Beech. p. 83. — *Owahou Sandwicensium.* (Lay et Coll.)

CIX. PAPAYACEAE.

1390. *CARICA PAPAYA* Linn. *spec. 1466.* — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Less. et d'Urv.)

CX. FLACOURTIANEAE.

1391. *MELICYTUS RAMIFLORUS* Forst. *char. gen. 62. prodr. n. 371.* Lam. *illustr. t. 812.* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 313.* — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Hâvre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.) *Mahoé.*

CXI. MARCGRAVIACEAE.

1392. *ANTHOLOMA MONTANUM* Labill. *voy. t. 41. Nov. Holl. II. 121.* — *Nova Caledonia.* (Labill.)

CXII. VIOLARIEAE.

1393. *HYMENANTHERA LATIFOLIA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 127.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

CXIII. HYPERICINEAE.

1394. *HYPERICUM GRAMINEUM* Forst. *prodr. n. 281.* Labill. *Nov. Caled. t. 53.* — *Nova Caledonia.* (Labill.) *Insula Botanices.* (Forst.)

CXIV. GUTTIFERAE.

1395. * *CLUSIA PEDICELLATA* Forst. *prodr. n. 390.* — *Nova Caledonia.* (Forst.)

1396. * *CLUSIA SESSILIS* Forst. *prodr. n. 391.* — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Forst.)

1397. *CALOPHYLLUM INOPHYLLUM* Linn. *spec. 732.* —

Nova Caledonia. (Forst.) — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

CV. PHYTOLACCACEAE.

1398. *PHYTOLACCA SANDWICENSIS* * Ph. abyssinica Hook. et Arn. ad Beech. p. 94. (Lay et Coll. Meyen.)

CXVI. SCLERANTHACEAE.

1399. *MNIARUM BIFLORUM* Forst. *char. gen. 1. t. 1. prodr. n. 6.* *Ditoca muscosa* Gärtn. t. 126. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Hâvre de l'Astrolabe, Passe des Français.* (Less. et d'Urv.) *Naéreoré.*

CXVII. PORTULACACEAE.

1400. *TRIANTHEMA POLYANDRA* Blum. *Bijdr. 1137.* — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Less.)

1401. *PORTULACA OLERACEA SYLVESTRIS* Linn. *spec. 638.* *P. lutea* Forst. *prodr. n. 520.* — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay et Coll.) — *Insula Romanzoff.* (Cham.)

1402. *PORTULACA QUADRIFIDA* Linn. *mant. 78.* — *Tikopia.* (Less.)

1403. *PORTULACA VILLOSA* Cham. in *Linnaea VI. 565.* — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)

1404. *PORTULACA FRUTICOSA* Cham. in *Linnaea VI. 565.* — *Owahou Sandwicensium.* (Cham.)

1405. *TALINUM PATENS* Willd. *spec. II. 863. var. α. DC. prodr. III. 357.* — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

CXVIII. ALSINEAE.

1406. *ARENARIA MEDIA* Linn. *spec. 606.* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 315.* A. marina Smith *Fl. brit. 480.* A. marginata DC. *Ic. pl. gall. t. 48.* A. glandulosa Jacq. *hort. Schönbr. III. t. 355.* — *Novae Zeelandiae rupes ad hâvre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.) *Noténoho.*

1407. *ALSINE MEDIA* Linn. Lam. *illustr. t. 214.* *Stellaria media* Smith *E. B. t. 537.* — *Nova Zeelandia.* (Less. et d'Urv.) *Kaikaka.*

1408. *SCHIEDEA LIGUSTRINA* Cham. et Schlecht. in *Linnaea I. 46.* Fenzl in Endl. *Atakt. p. 14. t. 14.* — *Owahou archipelagi Sandwicensis.* (Cham.)

CXIX. AIZOIDEAE.

1409. *SESUVIUM PORTULACASTRUM* Linn. *spec. 446.* — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Forst.) — *Insulae Societatis et Sandwicensis.* (Lay et Coll.)

1410. *TETRAGONIA EXPANSA* Sol. ex Ait. *hort. kew. II. 178. DC. pl. gr. t. 114.* T. cornuta Gärtn. t. 197. T. halimifolia Forst. *prodr. n. 223. pl. esc. p. 67.* — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol. Forst.) — *Insula Norfolk.* (Forst. Ferd. Bauer.) — *Insulae Amicorum.* (Forst.) — *Var. β. strongylocarpa* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 130.* — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

1411. *MESEMBRYANTHEMUM AUSTRALE* Sol. ex Forst. *prodr. n. 523. Ait. hort. kew. II. 187.* — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol. Forst.) — *Insula Norfolk.* (Forst.)

CXX. CRASSULACEAE.

1412. *TILLAEA VERTICILLARIS* DC. *prodr. III. 382.* T. muscosa Forst. *prodr. n. 61.* non Linn. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

CXXI. SAXIFRAGACEAE.

a. Cunoniaceae.

1413. *CODIA MONTANA* Forst. *char. gen.* 30. *prodr. n.* 175. Labill. *Nov. Caled. t.* 46. — *Nova Caledonia.* (Forst. Labill.)

1414. *LEIOSPERMUM RACEMOSUM* Don in *Edinb. philos. Journ.* 1830. II. 84. *Weinmannia racemosa* Forst. *prodr. n.* 173. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) Hâvre de l'Astrolabe. (Less.)

1415. *LEIOSPERMUM PARVIFLORUM* Don in *Edinb. philos. Journ.* 1830. II. 84. *Weinmannia parviflora* Forst. *prodr. n.* 174. — *Taiti archipelagi Societatis.* (Forst.)

b. Geissoideae.

1416. *GEISSOIS RACEMOSA* Labill. *Nov. Caled. t.* 50. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

c. Hydrangeae.

1417. *BROUSSAISIA ARGUTA* Gaudich. *ad Freyc. p.* 479. *t.* 69. — *Insulae Sandwicensis.* (Gaudich.)

CXXII. HALORAGAEAE.

1418. *HALORAGIS PROSTRATA* Forst. *gen. t.* 31. *prodr. n.* 179. Herit. *stirp. I. p.* 82. — *Insula Botanices et Pinorum prope Novam Caledoniam.* (Forst.)

1419. *HALORAGIS ALATA* Jacq. *Miscell. austr. II.* 332. *fc. rar. t.* 26. Forst. *prodr. n.* 180. *H. Tetragonia* Herit. *stirp. I. p.* 82. *H. Cercodia* Ait. *hort. kew. II.* 37. *Cercodia erecta* Muir. *Comment. Gott. III.* 1780. *p.* 3. *t.* 1. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) Bai des Iles. (Less. et d'Urv.) *Ti-Toatva.*

CXXIII. LYTHRARIEAE.

1420. *AMMANNIA OCTANDRA* Linn. *f. suppl.* 127. *Roxb. corom. t.* 133. — *Guam e Mariannis.* (Less.)

1421. *LYTHRUM MARITIMUM* Kunth in *Humb. et Bonpl. nov. gen. et sp. VI* 193. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll. Meyen.)

1422. *CUPHEA PARSONSIA* R. Brown. *Lythrum Parsonsia* Linn. *spec.* 641. — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

1423. *PEMPHIS ACIDULA* Forst. *gen. t.* 34. *Lythrum Pemph.* Linn. *f. suppl.* 249. *Mangium porcellanicum* Rumph. *amb. III. t.* 84. — *Insula Teautea et Romanzoff Polynesiæ orientalis.* (Forst. Cham.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

CXXIV. ONAGRARIAE.

1424. *FUCHSIA EXCORTICATA* Linn. *fil. suppl.* 217. *Bot. Reg. t.* 357. *Skinnera excorticata* Forst. *char. gen. t.* 29. *prodr.* 163. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 331. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1425. *EPILOBIUM MICROPHYLLUM* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 325. *t.* 36. — *Nova Zeelandia.* Hâvre de l'Astrolabe. (d'Urv.) *Popa.*

1426. *EPILOBIUM ROTUNDIFOLIUM* Forst. *prodr. n.* 161. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 326. — *Nova Zeelandia.* Queen Charlottes Sound. (Forst.)

1427. *EPILOBIUM GLABELLUM* Forst. *prodr. n.* 160. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 328. — *Nova Zeelandia.*

(Forst.) *Detroit de Cook; hâvre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.) *Matipouragui.*

1428. *EPILOBIUM PUBENS* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 329. — *Nova Zeelandia.* *detroit de Cook, hâvre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.) *Katapouragui.*

1429. * *EPILOBIUM JUNCUM* Sol. ex Forst. *prodr. n.* 516. — *Nova Zeelandia.* (Banks et Sol.)

1430. *JUSSIAEA ANGUSTIFOLIA* Lam. *dict. III.* 331. *t.* 280. *f.* 3. — *Insulae Sandwicensis.* (Lay et Coll. Meyen.)

CXXV. RHIZOPHOREAE.

1431. *RHIZOPHORA MANGLE* Linn. *spec.* 634. Forst. *prodr. n.* 202. — *Insulae Societatis, Amicorum, Novarum Hebridum, Nova Caledonia.* (Forst.) — *Vanikoro.* (Less.)

1432. *BRUGVIERA GYMNO RHIZA* Lam. *dict. t.* 397. *Rhizophora gymnorhiza* Linn. *spec.* 634. — *Namouka archipelagi Amicorum.* (Forst.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

CXXVI. COMBRETACEAE.

1433. *TERMINALIA CATAPPA* Linn. *mant.* 519. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)

1434. *TERMINALIA MOLUCCANA* Lam. *dict. I.* 349. — *Guam e Mariannis.* (Haenk.)

1435. *TERMINALIA GLABRATA* Forst. *prodr. n.* 389. *pl. esc. p.* 20. *Spreng. antiq. bot. t.* 2. — *Insulae Amicorum et Societatis.* (Forst.)

1436. *LAGUNCULARIA HAENKEI* *Lumnitzera pedicellata Presl *reliq. Huenk. II.* 23. — *Guam e Mariannis.* (Haenk.)

1437. *LAGUNCULARIA PURPUREA* Gaudich. *ad Freyc.* 481. *t.* 104. — *Guam e Mariannis.* (Gaudich. Less.)

CXXVII. MELASTOMACEAE.

1438. *MELASTOMA DENTICULATUM* Labill. *Nov. Caled. t.* 64. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1439. *MELASTOMA TAITENSE* DC. *prodr. III.* 144. — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

1440. *MELASTOMA MALABATHRUM* Linn. *spec.* 559. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1441. *CONOSTEGIA GLABRA* Don in *Mem. Wern. Soc. IV.* 316. *Melastoma glabrum* Forst. *prodr. n.* 194. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1442. *MEDINILLA ROSEA* Gaudich. *ad Freyc. p.* 484. *t.* 106. — *Insulae Mariannae.* (Gaudich.)

CXXVIII. MYRTACEAE.

1443. *METROSIDEROS DIFFUSA* Smith in *Linn. Transact. III.* 268 A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. n.* 351. *Melaleuca diffusa* Forst. *prodr. n.* 213. *Melaleuca lucida* Linn. *f. suppl.* 342. — *Nova Zeelandia.* (Forst. Menz.) — *Taiti archipelagi Societatis.* (Nelson. Lay et Coll.)

1444. *METROSIDEROS VILLOSA* Smith l. c. M. spectabilis Soland. *msc.* *Melaleuca villosa* Linn. *f. suppl.* 342. *Melaleuca aestuans* Forst. *prodr. n.* 215. ? *Leptospermum collinum* Forst. *char. gen.* 36. — *Taiti archipelagi Societatis.* (Forst. Menz. Lay et Coll.)

1445. *METROSIDEROS OBOVATA* Hook. et Arn. *ad Beech. p.* 63. *t.* 12. — *Insula Gambier.* (Lay et Coll.)

1446. *METROSIDEROS LUCIDA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 353. *Melaleuca lucida* Forst. *prodr.* n. 216. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1447. *METROSIDEROS UMBELLATA* Cav. *ic. IV.* 20. t. 338. *M. lucida* Menz. — *Nova Zeelandia.* (Menz.)

1448. *METROSIDEROS FLORIDA* Smith in *Linn. Transact.* III. 268. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 352. *Melaleuca florida* Forst. *prodr.* n. 114. *Leptospermum scandens* Forst. *char. gen.* 36. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1449. *METROSIDEROS PERFORATA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 354. *Melaleuca perforata* Forst. *prodr.* n. 212. *Leptospermum perforatum* Forst. *char. gen.* 36. — *Nova Zeelandia.* (Forst.) *Hâvre de l'Astrolabe.* (d'Urv.)

1450. *METROSIDEROS TOMENTOSA* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 355. t. 37. — *Nova Zeelandia* *Bai des Iles.* (Less. et d'Urv.) *Poutu-Kaoma.*

1451. *METROSIDEROS OPERCULATA* Labill. *Nov. Caled.* t. 60. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1452. *METROSIDEROS POLYMORPHA* Gaudich. *ad Freyc.* t. 85. Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 82. — *Insulae Sandwichenses.* (Menz. Gaudich. *Lay et Coll. Meyen.*)

1453. *METROSIDEROS MACROPUS* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 83. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll. *Macrae.*)

1454. *METROSIDEROS CILIATA* Smith *l. c.* Labill. *Nov. Caled.* I. 59. *Melaleuca ciliata* Forst. *prodr.* n. 217. *Leptospermum ciliatum* Forst. *char. gen.* 36. — *Nova Caledonia.* (Forst. Labill.)

1455. *LEPTOSPERMUM SCOPARIUM* Forst. *char. gen.* 36. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 356. *Melaleuca scoparia* Forst. *pl. esc.* p. 53. *prodr.* n. 210. — *Nova Zeelandia.* *hâvre de l'Astrolabe.* *Bai des Iles.* (Forst. Less. et d'Urv.) *Kai-Katoo.*

1456. *LEPTOSPERMUM ERICOIDES* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* n. 357. — *Nova Zeelandia.* *hâvre de l'Astrolabe.* (Less. et d'Urv.) *Manouca.*

1457. *MELALEUCA VIRIDIFLORA* Gärtn. I. 173. t. 35. *M. Leucadendron angustifolia* Linn. *M. Leucadendron latifolia* Forst. *prodr.* n. 218. — *Nova Caledonia.* (Forst.)

1458. *BAEKEA PARVULA* DC. *prodr.* III. 229. *Leptospermum parvulum* Labill. *Nov. Caled.* t. 61. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1459. *BAEKEA VIRGATA* Andr. *Bot. Repos.* t. 598. *Bot. Mag.* t. 2127. *Leptospermum virgatum* Forst. *char. gen.* 36. *Melaleuca virgata* Forst. *prodr.* n. 211. — *Nova Caledonia.* (Forst.)

1460. *BAEKEA PINIFOLIA* DC. *prodr.* 229. *Leptospermum pinifolium* Labill. *Nov. Caled.* t. 62. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1461. *CALLISTEMON ELLIPTICUM* Cunningham. *ex Bot. Reg.* n. 1756. — *Nova Zeelandia borealis.* (Cunningh.)

1462. *NELITRIS JAMBOSELLA* Gärtn. I. 134. t. 27. *Psidium decaspermum* Linn. *f. Forst.* *prodr.* n. 219. *Decaspermum fruticosum* Forst. *char. gen.* 37. — *Insulae Societatis.* (Forst.) — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1463. *CARYOPHYLLUS ELLIPTICUS* Labill. *Nov. Caled.* t. 63. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1464. *PSIDIUM POMIFERUM* Linn. *spec.* 672. — *Guam e Mariannis.* (Less.)

1465. *JOSSINIA COTINIFOLIA* DC. *prodr.* III. 238. — *Insulae Societatis.* (Lay et Coll.)

1466. *JAMBOSA MALACCENSIS* DC. *prodr.* III. 286. *Eugenia malaccensis* Linn. Forst. *prodr.* n. 220. — *Inter tropicos passim culta.* (Forst. *l. c.*) — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll. *Meyen.*)

1467. *BARRINGTONIA SPECIOSA* Linn. *f. suppl.* 312. *B. Butonica* Forst. *char. gen.* 37. — *Insulae Societatis et Amicorum.* (Forst.) — *Tikopia et Vanikoro.* (Less.) — *Guam e Mariannis.* (Less.)

1468. *BARRINGTONIA RACEMOSA* Gaudich. *ad Freyc.* 483. t. 107. — *Insulae Mariannae.* (Gaudich.)

1469. * *EUGENIA PANICULATA* Forst. *prodr.* n. 522. — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Forst.)

1470. * *EUGENIA RACEMOSA* Forst. *prodr.* n. 221. — *Nova Caledonia.* (Forst.) *Vix ad Barringtoniam racemosam pertinet.*

1471. * *CROSSOSTYLIS BIFLORA* Forst. *char. gen.* t. 44. *prodr.* n. 266. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

CXXIX. TILIACEAE.

1472. *GREWIA MALLOCOCCA* Linn. *f. suppl.* 409. Forst. *prodr.* n. 327. *Mallococca crenata* Forst. *char. gen.* t. 39. — *Archipelagus Amicorum.* (Forst.) *Babao.* (Nee.) — *Insulae Societatis.* (Forst. *Lay et Coll.*)

1473. *GREWIA TILIAEFOLIA* A. Rich. *sert. Astrolab.* p. IX. — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Less.)

1474. *TRIUMFETTA PROCUMBENS* Forst. *prodr.* n. 204. — *Insulae Societatis.* (Forst. *Lay et Coll.*) — *Radack Micronesiae.* (Cham.)

1475. *TRIUMFETTA FABRAEANA* Gaudich. *ad Freyc.* 478. t. 102. — *Insulae Mariannae.* (Gaudich.)

1476. *CORCHORUS TORRESIANUS* Gaudich. *ad Freyc.* 479. — *Rota e Mariannis.* (Gaudich.)

1477. *ENTELAEA ARBORESCENS* R. Brown in *Bot. Mag.* t. 2480. *Apeiba australis* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* t. 34. — *Nova Zeelandia.* *prope Tigada.* *Tologa.* *Opuragi et Matouaro.* (Banks et Sol.)

1478. *MICROSEMMA SALICIFOLIA* Labill. *Nov. Caled.* t. 58. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

CXXX. ELAEOCARPEAE.

1479. *ELAEOCARPUS BIFIDUS* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 110. t. 24. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

1480. *DICERA DENTATA* Forst. *char. gen.* t. 40. f. 1. *prodr.* n. 226. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 303. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1481. *DICERA SERRATA* Forst. *char. gen.* t. 40. f. 2. *prodr.* n. 227. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 304. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

CXXXI. STERCULIACEAE.

1482. *STERCULIA BALANGHAS* Linn. *spec.* 1433. Forst. *prodr.* n. 258. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)

1483. *STERCULIA FOETIDA* Linn. *spec.* 1431. Forst. *prodr.* n. 359. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)

1484. *UNGERIA FLORIBUNDA* Schott et Endl. *Melet. bot.* p. 27. t. 4. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1485. *HERITIERA LITTORALIS* Ait. *hort. kew.* II. 546. *Balanopteris Tothila* Gärtn. II. t. 99. — *Guam e Mariannis*. (Less.)

1486. *PLAGIANTHUS DIVARICATUS* Forst. *char. gen.* t. 43. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 299, Hook. in *Bot. Mag.* t. 3271. — *Nova Zeelandia*. (Forst. Cunningham.)

CXXXII. BYTTNERIACEAE.

1487. *COMMERSIONIA ECHINATA* Forst. *char. gen.* 43. t. 22. *prodr.* n. 144. — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Coll.)

— *Amicorum* (Forst.) — *Nova Caledonia*. (Forst.)

1488. *WALTHERIA AMERICANA* β. indica Linn. *spec.* 941. — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Coll.) — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll.)

1489. *WALTHERIA ELLIPTICA* Cav. *diss.* VI. p. 316. t. 171. f. 2. — *Guam e Mariannis*. (Less.)

1490. *WALTHERIA LOPHANTHUS* Forst. *prodr.* n. 252. *Lophanthus tomentosus* Forst. *char. gen.* 14. — *Insulae Marchionis*. (Forst.)

1491. *RIEDLEIA ODORATA* DC. *prodr.* I 491. *Melochia odorata* Forst. *prodr.* n. 253. *Wisenia indica* Gmel. *syst.* 515. — *Tanna et Eaoa Novarum Hebridum*. (Forst.)

1492. *MELOCHIA HISPIDA* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 60. — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.)

CXXXIII. MALVACEAE.

1493. *MALVA ROTUNDIFOLIA* Linn. *spec.* 969. *M. pusilla* Smith *E. B. t.* 241. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.) — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll.)

1494. *URENA LOBATA* Linn. *spec.* 974. *Bot. Mag.* t. 3043. — *Insulae tropicis inclusae*. (Forst.) — *Tikopia*. (Less.) — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.)

1495. *HIBISCUS BORYANUS* DC. *prodr.* I 446. — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll.)

1496. *HIBISCUS YOUNGIANUS* Gaudich. *ad Freyc.* p. 91. Hook. *ad Beech.* p. 79. — *Insulae Sandwicensis*. (Gaudich. Lay et Coll.)

1497. *HIBISCUS MANIHOT* Linn. *spec.* 980. Cav. *diss.* III. p. 172. t. 63. f. 2. — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.)

1498. *HIBISCUS ROSA-SINENSIS* Linn. *spec.* 977. Cav. *diss.* III. t. 69. f. 2. — *Insulae tropicae*. (Forst.) — *Archipelagus Societatis*. (Lay et Coll.) — *Vanikoro*. (Less.) — *Guam e Mariannis*. (Less.)

1499. *HIBISCUS ESCULENTUS* Linn. *spec.* 980. Forst. *prodr.* n. 264. Cav. *diss.* III. t. 61. f. 2. — *Insulae Societatis*. (Forst.)

1500. *HIBISCUS ABELNOSCRUS* Linn. *spec.* 980. Cav. *diss.* III. t. 62. f. 2. — *Insulae Societatis*. (Forst.)

1501. *HIBISCUS DIVERSIFOLIUS* Jacq. *collect.* II. Ic. rar. t. 551. H. ficulneus Cav. *diss.* III. 148. t. 51. f. 2. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1502. *HIBISCUS INSULARIS* Endl. *prodr.* *Flor. Norf.* n. 132. — *Pig-Island prope insulam Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1503. *HIBISCUS TRICUSPIS* Cav. *diss.* III. 152. t. 55 f. 2. H. hastatus Linn. f. *suppl.* 310. Forst. *prodr.* n. 265. non

Cav. — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Coll.) — *Pitcairn-Island*. (Lay et Coll.)

1504. *HIBISCUS TILIACEUS* Linn. *spec.* 976 Forst. *prodr.* n. 261. *plant. esc.* p. 73. Cav. *diss.* III. t. 55. f. 1. Gärtn. II. t. 135. f. 4. *Paritium tiliaceum* Adr. Juss. in *St. Hil. Flor. Bras.* I. 225. — *Insula Norfolk* (Ferd. Bauer.) — *Insulae tropicae*. (Forst.) — *Vanikoro*. (Less.) — *Pitcairn Island*. (Lay et Coll.) — *Insulae Sandwicensis*. (Meyen.) — *Guam e Mariannis*. (Less.)

1505. *LAGUNARIA PATERSONIA* Endl. *prodr.* *Flor. Norf.* n. 134. *Hibiscus Patersonii* Ait. *Hort. kew.* IV. 224. *Lagunea Patersonia* Sims in *Bot. Mag.* t. 769. — *Insula Norfolk*. (Paters. Ferd. Bauer.)

1506. *THESPIESIA POPULNEA* Corr. *Annal. du Mus.* IX. 290. *Hibiscus populneus* Linn. *spec.* 976. Cav. *diss.* III. t. 56. f. 1. H. bacciferus Forst. *prodr.* n. 260. — *Insulae Societatis*. (Banks, Sol. Forst. Lay et Coll.) — *Insulae Amicorum*. (Forst.) — *Insula Paschatis*. (Forst.)

1507. *GOSSYPIUM RELIGIOSUM* Linn. *spec.* 975. Cav. *diss.* VI. t. 164. f. 1. — *Tongatabou archipelagi Amicorum*. (Less.) — *Insulae Societatis*. (Forst.)

1508. *GOSSYPIUM INDICUM* Lam. *dict.* II. 134. — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll.)

1509. *GOSSYPIUM BARBADENSE* Linn. *spec.* 975. — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.)

1510. *ANODA OVATA* Meyen *Reise* II. 139. — *Insulae Sandwicensis*. (Meyen.)

1511. *SIDA GLOMERATA* Cav. *diss.* I. 13. t. 2. f. 6. — *Guam e Mariannis*. (Less.)

1512. *SIDA CARPINIFOLIA* Linn. f. *suppl.* 307. — *Guam e Mariannis*. (Less.)

1513. *SIDA RHOMBIFOLIA* Linn. *spec.* 961. — *Guam e Mariannis*. (Less.) — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.) — *Insulae Amicorum et Novarum Hebridum*. (Forst.)

1514. *SIDA ROTUNDIFOLIA* Cav. *diss.* I. 20. t. 3. f. VI. t. 194. f. 2. — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll.)

1515. *SIDA MAURA* Link *enum.* II. 204. — *Insulae Mariannae*. (Cham.)

1516. *ABUTILON PERIPLÖCIFOLIUM* * *Sida periplocifolia* Linn. *spec.* 962. Cav. *diss.* I. t. 5. f. 2. — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.)

1517. *ABUTILON INCANUM* * *Sida incana* Link *enum.* II. 204. — *Insulae Sandwicensis*. (Cham.)

1518. *ABUTILON JULIANAE* Endl. *prodr.* *Flor. Norf.* n. 135. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1519. *ABUTILON ELONGATUM* Mönch *meth.* 310. *Sida indica* Linn. *spec.* 964. Forst. *prodr.* n. 257. — *Tanna Novarum Hebridum et Nova Caledonia*. (Forst.)

Quid *Sida e Nova Zeelandia* Forst. *prodr.* n. 532?

CXXXIV. GERANIACEAE

1520. *GERANIUM PILOSUM* Sol. ex Forst. *prodr.* n. 531. *Sweet geran.* t. 119. — *Nova Zeelandia*. (Banks et Sol.)

1521. *GERANIUM RETRORSUM* Herit. ex DC. *prodr.* I.

644. *G. patulum* Sol. ex Forst. *prodr. n.* 530. — *Nova Zeelandia*. (Banks et Sol.)

CXXXV. LINEAE.

1522. *LINUM MONOGYNUM* Forst. *prodr. n.* 145. A Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 317. — *Nova Zeelandia*. (Forst.) *Hâvre de l'Astrolabe*. (Less. et 'Urv.) *Nav.*

CXXXVI. OXALIDEAE.

1523. *OXALIS REPTANS* Sol. ex Forst. *prodr. n.* 519? *O. ambigua* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p.* 296. — *Nova Zeelandia et archipelagus Societatis*. (Banks et Sol.) — *Insula Norfolk*. (Forst. Ferd. Bauer.)

1524. *OXALIS CORNICULATA* Linn. *spec.* 623. *O. repens* Gaudich. ad Freyc. non Thunb. — *Insulae Societatis*. (Lay et Coll.) — *Insulae Sandwicensis*. (Gaudich. Lay et Coll. Mayen.)

CXXXVII. MELIACEAE.

1525. *NEMEDRA BLAEAGNOIDEA* Adr. Juss. in *Mem. Mus. XIX.* 259. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1526. *MALLEA ROTHII* Adr. Juss. in *Mem. Mus. XIX.* 270. — *Tongatabou archipelagi Amicorum*. (Less.)

1527. *HARTIGHSEA BILLARDIERII* Adr. Juss. in *Mem. Mus. XIX.* 228. *Trichilia bijuga* Labill. *Nov. Caled. t.* 54. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1528. *HARTIGHSEA SPECTABILIS* Adr. Juss. in *Mem. Mus. XIX.* 229. 236. (descr. Forst.). *Trichilia spectabilis* Forst. *prodr. n.* 188. *Trichilia cauliflora Banks msc.* — *Novae Zeelandiae sylvae*. (Forst.)

1529. *HARTIGHSEA PATTERSONIANA* Endl. *Fl. norf. n.* 139. *Insula Norfolk*. (Patters.)

1530. *HARTIGHSEA FORSTERI* Adr. Juss. in *Mem. Mus. XIX.* 265. (descr. Forst.). *Trichilia alliacea* Forst. *prodr. n.* 189. non Spreng. — *Namouka archipelagi Amicorum*. (Forst.)

1531. *TRICHILIA MONOPHYLLA* A. Rich. *Fl. Nov. Zeel. n.* 328. — *Nova Zeelandia*. (d'Urv.)

CXXXVIII. SAPINDACEAE.

1532. *CARDIOSPERMUM HALICACAEUM* Linn. *sp.* 925. — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Collie.) — *Rota archipelagi Mariannae*. (Gaudich.) — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll. Meyen.)

1533. *SCHMIDELIA TERNATA* Cambess. in *Mem. Mus. XVIII.* 24. *Aporetica ternata* Forst. *gen.* 66. *Pometia ternata* Forst. *prodr. n.* 393. *Ornitrophe pannigera* Labill. *Nov. Caled. t.* 52. — *Nova Caledonia*. (Forst. Labill.)

1534. *SAPINDUS SAPONARIA* Forst. *prodr. n.* 178. an Linn.? — *Insula Paschatis*. (Forst.)

1535. *CUPANIA GLAUCA* Cambess. in *Mem. Mus. XVIII.* 28. *Dimereza glauca* Labill. *Nov. Caled. t.* 51. *Diplopetalon glaucum* Spreng. *cur. post.* 150. — *Nova Caledonia* (Labill.)

1536. *CUPANIA APETALA* Labill. *Nov. Caled. t.* 73. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1537. *CUPANIA LENTISCIFOLIA* Pers. *ench. I.* 413. *Guiva*

lentiscifolia Cav. *ic. IV. t.* 373. — *Babao archipelagi Amicorum*. (Née.)

1538. *NEPHELIUM PINNATUM* Cambess. in *Mem. Mus. XVIII.* 30. *Pometia pinnata* Forst. *gen.* 55. *prodr. n.* 392. *Aporetica pinnata* DC. *prodr. I.* 610. Hook. ad Beechey *p.* 61. — *Tanna Novarum Hebridum*. (Forst.) — *Namouka archipelagi Amicorum*. (Forst.) — *Insulae Societatis* (Lay et Collie.)

1539. *DODONAEA VISCOSA* Linn. *mant.* 238. Forst. *prodr. n.* 164. *D. spathulata* Smith in *Rees cycl. XII.* 2. — *Nova Zeelandia*. (Forst.) *Baie de Tasman*. (Lesson.) — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Collie.) — *Radak* (Cham.) — *Guam archipelagi Mariannae* (Gaudich.) — *Insulae Sandwicensis*. (Menz. Lay et Collie.)

1540. *DODONAEA ERIOCARPA* Smith in *Rees cycl. XII.* n. 6. — *Insularum Sandwicensium montes* (Menz.)

CXXXIX. CORIARIACEAE.

1541. *CORIARIA SARMENTOSA* Forst. *prodr. n.* 377. — *Nova Zeelandia* (Forst.)

CXL. EUPHORBIACEAE.

1542. *BRADLEIA ZEYLANICA* Gärtn. *II.* 127. *t.* 109. Labill. *Nov. Caled. t.* 76. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1543. *BRADLEIA GLOCHIDION* Forst. *msc.* *Glochidion ramiflorum* Forst. *char. gen.* 57. *prodr. n.* 361. — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Coll.) — *Novae Hebrides*. (Forst.)

1544. *BRADLEIA GLAUCA* Labill. *Nov. Caled. t.* 77. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1545. *BRADLEIA MACROPHYLLA* Labill. *Nov. Caled. t.* 78. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1546. *PHYLLANTHUS CERNUUS* Poir. *dict. II.* 14. *Breynia disticha* Forst. *char. gen.* 73. *prodr. n.* 400. — *Nova Caledonia*. — *Tanna Novarum Hebridum*. (Forst.)

1547. *PHYLLANTHUS DISTICHUS* Hook. et Arn. ad Beech. *p.* 95. — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll.)

1548. *PHYLLANTHUS VIRGATUS* Forst. *prodr. n.* 341. — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Coll.)

1549. *PHYLLANTHUS NIRURI* Linn. *spec.* 1392. — *Guam e Mariannis* (Less.)

1550. *CROZOPHORA PELTATA* Labill. *Nov. Caled. t.* 75. — *Nova Caledonia*. (Labill.)

1551. *ROTTLEIA INOPHYLLUM* * *Croton inophyllum* Forst. *prodr. n.* 355. *Trewia inophyllum* Spreng. *syst. III.* 906. — *Nova Caledonia* (Forst.)

1552. *CODIAEUM VARIEGATUM* Adr. Juss. *Euphorb. p.* 34. *Croton variegatum* Linn. *spec.* 1424. Forst. *prodr. n.* 353. — *Tanna et Mallicolo Novarum Hebridum*. (Forst.) — *Vanikoro*. (Less.)

1553. *BALOGHIA LUCIDA* Endl. *prodr. Flor. Norf. n.* 143. — *Insula Norfolk*. (Ferd. Bauer.)

1554. *ALEURITES TRILOBA* Forst. *char. gen.* 56. *prodr. 360.* — *Insulae Societatis*. (Forst. Lay et Coll.) — *Pitcairn Island*. (Beech.) — *Insulae Sandwicensis*. (Lay et Coll. Meyen)

1555. *MAPPA MOLUCCANA* Spreng. *syst. III.* 878. *Ricinus*

Mappa Linn. *spec.* 1430. Forst. *prodr.* n. 356. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

1556. MAPPA TANNENSIS Spreng. *syst.* III. 873. Ricinus dioicus Forst. *prodr.* n. 357. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

1557. ACALYPHA VIRGATA Linn. *spec.* 1423. ? Forst. *prodr.* n. 352. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

1558. STILLINGIA NUTANS Vahl *ymb.* II. 16. Croton nutans Forst. *prodr.* n. 354. — Insulae Societatis, Amicorum et Novarum Hebridum. (Forst.)

1559. EXCOECARIA AGALLOCHA Linn. *spec.* 1451. Lam. *illustr.* f. 805. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.) — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.)

1560. EUPHORBIA MULTIFORMIS Gaudich. *ad Freyc.* p. 100. Hook et Arn. *ad Beech.* p. 95. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich. Lay et Coll.)

1561. EUPHORBIA CORDATA Meyen *Reise II* 150. — Insulae Sandwicensis. (Meyen.)

1562. EUPHORBIA OBLIQUA Endl. *prodr.* Flor. Norf. n. 144. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

1563. EUPHORBIA OLUSIAEFOLIA Hook et Arn. *ad Beech.* p. 95. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)

1564. EUPHORBIA ARNOTTIANA * E. myrtifolia Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 95. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)

1565. EUPHORBIA RAMOSISSIMA Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 96. — Elisabeth Island Polynesiae orientalis. (Lay et Coll.)

1566. EUPHORBIA ATOTO Forst. *prodr.* n. 207. — Insulae Societatis. (Forst.)

1567. EUPHORBIA PILULIFERA Linn. *spec.* 651. — Guam e Mariannis. (Lep.)

1568. EUPHORBIA ORIGANOIDES Forst. *prodr.* n. 206. — Insulae Amicorum. (Forst.)

1569. EUPHORBIA HIRTA Linn. *spec.* 651. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)

1570. EUPHORBIA TANNENSIS Spreng. *syst.* III. 791. Croton elutioides Forst. *prodr.* n. 551. — Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)

1571. EUPHORBIA LAEVIGATA Vahl *ymb.* II. 16. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Lees.)

1572. EUPHORBIA GLAUCA Forst. *prodr.* n. 208. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 352. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

CXLI. HERNANDIACEAE.

1573. HERNANDIA SONORA Linn. *spec.* 1391. — Insulae Societatis et Amicorum. (Forst.) — Vanikoro. (Less.) — Radack Micronesiae. (Cham.)

1574. HERNANDIA OVIGERA Linn. *spec.* 1392. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Less.)

CXLII. CELASTRINEAE.

1575. CELASTRUS CRENATUS Forst. *prodr.* n. 113. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.) — Insulae Marchionis. (Forst.)

1576. ELAEODENDRON CURTIPENDULUM Endl. *prodr.* Flor. Norf. n. 141. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

1577. BYRONIA SANDWICENSIS * Ilex anomala Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 111. t. 25. — Insulae Sandwicensis (Lay et Coll.)

CXLIII. RHAMNEAE.

1578. * RHAMNUS POLIFOLIUS Forst. *prodr.* n. 509. Vahl *ymb.* III. 41. — Nova Zeelandia (Forst.)

1579. COLUBRINA ASIATICA Brogn. *Rham.* 62. Ceanothus asiaticus Linn. *spec.* 284. Ceanothus capsularis Forst. *prodr.* 112. — Insulae Societatis. (Forst. Lay et Coll.) Tongatabou archipelagi Amicorum. (Less.) — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll. Beech.)

1580. POMADERIS ZIZYPHOIDES Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 61. Rhamnus zizyphoides Sol. ex Forst. *prodr.* n. 510. Spreng. *syst.* I. 768. — Taiti archipelagi Societatis. (Banks et Sol. Lay et Coll.)

1581. GOUANIA DOMINGENSIS Linn. *spec.* 1663. — Insulae Societatis. (Lay et Coll.)

1582. GOUANIA INTEGRIFOLIA Meyen *Reise II* 150. — Insulae Sandwicensis. (Meyen.)

1583. * PENNANTIA CORYMBOSA Forst. *char. gen.* 67. *prodr.* n. 396. Endl. *prodr.* Flor. Norf. n. 140. — Nova Zeelandia. (Forst.) — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

CXLIV. PITTOSPOREAE.

1584. PITTOSPORUM CORNIFOLIUM Cunningh. in *Bot. Mag.* t. 3161. — Nova Zeelandia. (Cunningh.)

1585. * PITTOSPORUM GLABRUM Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 110. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)

1586. PITTOSPORUM BRACTEOLATUM Endl. *prodr.* Flor. Norf. n. 138. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

CXLV. ZYGOPHYLLEAE.

1587. KALSTROEMIA CISTOIDES * Tribulus cistoides Linn. *spec.* 554. Jacq. *hort. schönbr.* t. 103. — Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll. Meyen.)

1588. * GUAIACUM DUBIUM Forst. *prodr.* n. 186. — Tongatabou archipelagi Amicorum. (Forst.)

CXLVI. ZANTHOXYLAE.

1589. BRUNELLIA SANDWICENSIS Gaudich. *ad Freyc.* 93. Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 80. — Insulae Sandwicensis. (Gaudich. Lay et Coll.)

1590. ZANTHOXYLUM NOVAE ZEELANDIAE A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 291. t. 33. — Nova Zeelandia. (d'Urv.)

1591. BLACKBURNIA PINNATA Forst. *char. gen.* t. 6. *prodr.* n. 53. Endl. *prodr.* Flor. Norf. n. 147. Ptelea pinnata Linn. *f. suppl.* 126. Samara Blackburnia Spreng. *syst.* I. 141. — Insula Norfolk. (Forst. Ferd. Bauer.)

CXLVII. DIOSMEAE.

1592. ERIOSTEMON CORYMBOSUM Labill. *Nov. Caled.* t. 58. — Nova Caledonia. (Labill.)

1593. ACRONYCHIA LAEVIS Forst. *char. gen.* 27. Lawsonia Acronychia Linn. *f. suppl.* 1593. Labill. *Nov. Caled.* t. 65. — Nova Caledonia. (Forst. Labill.)

1594. ACRONYCHIA ENDLICHERI Schott *Rutac.* t. 2. Vepri simplicifolia Endl. *prodr.* Flor. Norf. n. 148. — Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)

1595. MELICOPSE TERNATA Forst. *char. gen.* 28. *prodr.*

n. 166. *Lam. illustr. t. 294.* Entoganum laevigatum Banks apud Gärtn. t. 68. — *Nova Zeelandia. (Banks et Sol. Forst.)*

1596. *EVODIA HORTENSIS* Forst. *char. gen. t. 7.* *Eagara* Evodia Linn. *f. suppl. 125.* Forst. *prodr. n. 54.* — *Insulae Amicorum et Novarum Hebridum. (Forst.)*

1597. *EVODIA LITTORALIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 146.* Schott *Rutaceae t. 1.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1598. *EVODIA DRUPACEA* Labill. *Nov. Caled. t. 74.* — *Nova Caledonia. (Labill.)*

CXLVIII. AURANTIACEAE.

1599. *LIMONIA LUCIDA* Forst. *prodr. n. 191.* — *Mallicolo Novarum Hebridum. (Forst.)*

1600. * *LIMONIA MINUTA* Forst. *prodr. n. 190.* — *Insulae Amicorum. (Forst.)*

1601. *CITRUS AURANTIUM* Risso *Ann. Mus. XX. t. 1. f. 2.* — *Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)*

1602. *CITRUS DEGUMANA* Linn. *spec. 1100.* — *Insulae Amicorum. (Forst.)*

CXLIX. TEREBINTHACEAE.

1603. * *RHUS ATRA* Forst. *prodr. n. 142.* — *Nova Caledonia. (Forst.)*

1604. *SPONDIAS DULCIS* Forst. *prodr. n. 198.* Gärtn. t. 103. *S. Cytheraea* Sonner. *it. II. t. 123.* — *Insulae Societatis. (Forst.)*

CL. SURIANEAE.

1605. *SURIANA MARITIMA* Linn. *spec. 284.* Forst. *prodr. 199.* — *Insula Botanices ad Novam Caledoniam. (Forst.)* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)*

CLI. PAPILIONACEAE.

1606. *SOPHORA TOMENTOSA* Linn. *spec. 533.* *Lam. illustr. t. 325. f. 2.* — *Insulae Societatis. (Forst. Lay et Coll.)* — *Radack Micronesiae. (Cham.)*

1607. *EDWARDSIA MICROPHYLLA* Salisb. *in Linn. Transact. IX. 299.* *Sophora microphylla* Ait. *hort. kew. II. 42.* Jacq. *Hort. Schönbr. t. 269.* *S. tetraptera* Linn. *f. suppl. 280.* Forst. *prodr. n. 183.* — *Nova Zeelandia. (Forst.)*

1608. *EDWARDSIA GRANDIFLORA* Salisb. l. c. *Sophora tetraptera* Ait. *hort. kew. II. 43.* *Bot. Mag. t. 167.* — *Nova Zeelandia. (Banks et Sol.)*

1609. *EDWARDSIA MYRIOPHYLLA* Wenderoth *in Linnaea V. 202.* — *Nova Zeelandia. (Hort.)*

1610. *EDWARDSIA CHRYSOPHYLLA* Salisb. l. c. t. 26. f. 1. *Bot. Reg. t. 738.* — *Insulae Sandwicensis. (Menz. Meyen.)*

1611. *TEPHROSIA PISCATORIA* Pers. *ench. II. 329.* *T. toxicaria* Gaudich. *ad Freyc. Galea littoralis* Forst. *prodr. n. 277.* non Linn. — *Insulae tropicae. (Forst.)* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)* — *Archipelagus Sandwicensis. (Gaudich. Meyen.)*

1612. *TEPHROSIA MARIANA* DC. *II. 253.* — *Insulae Mariannae. (Herb. DC.)*

1613. *TEPHROSIA CAPITULATA* Link *enum. II. 251.* — *Insulae Sandwicensis. (Cham.)*

1614. *AGATI COCCINEUM* Desv. *Journ. Bot. III. 120. t. 4. f. 6.* *Aeschynomene coccinea* Linn. *f. suppl. 330.* Forst. *prodr. n. 263.* — *Insulae Societatis. (Forst.)* — *Insula Botanices ad Novam Caledoniam. (Forst.)*

1615. *CLIANTHUS PUNICEUS* Banks et Sol. *msc. Donia punicea* G. Don *Diet. I. 468.* — *Nova Zeelandia. (Banks et Sol.)*

1616. *CLIANTHUS PICTUS* * *Streblorrhiza speciosa* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 151.* — *Philipp's Island prope insulam Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1617. *CARMICHAELIA AUSTRALIS* R. Brown *in Bot. Reg. t. 912.* *Lotus arboreus* Forst. *prodr. n. 278.* *Lotus arboreus* et *Bossiaea scolopendrina* A. Rich. *Flor. Nov. Zeel. p. 342.* — *Novae Zeelandiae ora occidentalis inter 37°—39° L. A. (Banks et Sol.)* Dusky bay. (Forst.)

1618. *DESMODIUM AUSTRALE* DC. *prodr. II. 326.* *Hedysarum umbellatum* Forst. *prodr. n. 274.* non Linn. *H. australe* Willd. *spec. III. 1185.* — *Tanna Novarum Hebridum. (Forst.)* — *Nova Caledonia. (Forst. Labill.)* — *Guam e Mariannis. (Less.)*

1619. *DESMODIUM PURPUREUM* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 62.* *Hedysarum purpureum* Roxb. *cat. Hort. beng. p. 57.* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)*

1620. *DESMODIUM SCORPIURUS* Desv. *Journ. Bot. III. 122.* DC. *prodr. II. 333.* *Hedysarum Scorpiurus* Swartz *Flor. Ind. occ. 1268.* — *Insulae Societatis. (Lay et Coll.)*

1621. *DESMODIUM VARIANS* * *Hedysarum varians* Labill. *Nov. Caled. t. 71.* — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1622. *DESMODIUM TUBERCULATUM* * *Hedysarum tuberculatum* Labill. *Nov. Caled. t. 72.* — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1623. *DESMODIUM LAGOPODIODES* * *Hedysarum lagopodioides* Forst. *prodr. n. 276.* — *Nova Caledonia. (Forst.)*

1624. *DESMODIUM HETEROCARPUM* * *Hedysarum heterocarpum* Forst. *prodr. n. 275.* — *Insulae Societatis. (Forst.)*

1625. *ABRUS PRECATORIUS* Linn. *syst. 533.* — *Insulae Societatis. (Forst. Lay et Coll.)*

1626. *KENNEDYA TABACINA* Labill. *Nov. Caled. t. 70.* — *Nova Caledonia. (Labill.)*

1627. *RHYNCHOSIA ROSEA* DC. *prodr. II. 387.* *Glycine rosea* Forst. *prodr. n. 271.* — *Insulae Societatis. (Forst.)*

1628. *RHYNCHOSIA LUCIDA* DC. *prodr. II. 387.* *Glycine lucida* Forst. *prodr. n. 272.* — *Insulae Societatis. (Forst.)*

1629. * *PHASEOLUS AMOENUS* Sol. ex Forst. *prodr. n. 533.* — *Insulae Societatis. (Banks et Sol.)*

1630. *CALICYSTHUS VOLUBILIS* Endl. *prodr. Flor. Norf. n. 149.* — *Insula Norfolk. (Ferd. Bauer.)*

1631. *DOLICHOS LUTEUS* Swartz *Flor. Ind. occ. 1246.* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 81.* — *Insulae Societatis et Sandwicensis. (Lay et Coll.)*

1632. *VIGNA VILLOSA* Savi *Mem. III. 8.* Hook. et Arn. *ad Beech. p. 81.* — *Insulae Sandwicensis. (Lay et Coll.)*

1633. *CANAVALLIA PUBESCENS* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 81. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

1634. *CANAVALLIA GAUDICHAUDII* * *Dolichos galeatus* Gaudich. *ad Freyc.* 486. t. 115. — *Insulae Sandwichenses.* (Gaudich)

1635. *CANAVALLIA OBTUSIFOLIA* A. Rich. *sert. Astrolas* p. XVI. — *Vanikoro.* (Less.)

1636. *CANAVALLIA BAUERIANA* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 150. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

1637. *MUCUNA PRURIENS* DC. *prodr. II.* 405. *Dolichos pruriens* Linn. *spec.* 1020. — *Namouka Archipelagi Amicorum.* (Forst.)

1638. *MUCUNA GIGANTEA* DC. *prodr. II.* 405. *Dolichos giganteus* Willd. *spec. III.* 1041. — *Guam e Mariannis* (Less.) — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

1639. *CAJANUS FLAVUS* DC. *prodr. II.* 406. *Cytisus Cajan* Linn. *spec.* 1041. — *Insulae Societatis* (Lay et Coll.)

1640. *ERYTHRINA INDICA* Lam. *dict. II.* 391. *var. a. E. Corallodendron* var. β . Linn. *spec.* 992. — *Insulae Societatis.* (Forst. Lay. et Coll.)

1641. *ERYTHRINA MONOSPERMA* Gaudich. *ad Freyc.* 486. t. 114. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

1642. *PONGAMIA GLABRA* Vent. *malm.* t. 28. *Robinia mitis* Linn. *spec.* 1044. — *Vanikoro* (Less.)

1643. *PONGAMIA* NOV. SPEC. — *Vanikoro.* (Less.)

1644. *PTEROCARPUS AUSTRALIS* Endl. *prodr. Flor. Norf.* n. 152. — *Insula Norfolk.* (Ferd. Bauer.)

CLII. CAESALPINIEAE.

1645. *GUILEANDINA BONDUC* Ait. *hort. kew.* III. 32. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1646. *CAESALPINIA NUGA* Ait. *hort. kew.* III. 32. *Guilandina Nuga* Linn. *spec.* 546. — *Vanikoro.* (Less.)

1647. *CAESALPINIA PANICULATA* Desf. *cat. ed. II.* p. 240. *Guilandina paniculata* Lam. *dict. I.* 435. — *Vanikoro.* (Less.)

1648. *RADACKIA AMICORUM* Cham. et Endl. *Flor. Radack. msc.* Endl. *Atakt.* t. 49. — *Radack Micronesiae.* (Cham.)

1649. *CASSIA SOPHORA* Linn. *spec.* 542. DC. *prodr. II.* 492. — *Tongatabou archipelagi Amicorum.* (Forst.)

1650. *CASSIA GAUDICHAUDII* Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 81. — *Insulae Sandwichenses.* (Lay et Coll.)

1651. *CASSIA ANGUSTISSIMA* Lam. *dict. I.* 650. DC. *prodr. II.* 505. — *Guam e Mariannis.* (Less.)

CLIII. MIMOSEAE.

1652. *ENTADA PURSAETHA* DC. *prodr. II.* 425. — *Insulae Mariannae.*

1653. *ENTADA ADENANTHERA* DC. *prodr. II.* 425. *Adenanthera scandens* Forst. *prodr. n.* 117. — *Mallicolo Novarum Hebridum.* (Forst.)

1654. *INGA JAVANA* DC. *prodr. II.* 436. — *Guam e Mariannis.* (Less.)

1655. *ACACIA HETEROPHYLLA* Lam. *dict. I.* 14. Hook. et Arn. *ad Beech.* p. 81. *A. laurifolia* Willd. *spec. IV.*

1053. *Labill. Nov. Caled. t.* 68. *Mimosa simplicifolia* Linn. *suppl.* 436. *M. Mangium* Forst. *prodr. n.* 395. — *Nova Caledonia.* (Forst. Labill.) — *Novae Hebrides.* (Forst.) — *Insulae Amicorum.* (Forst.) — *Insulae Sandwichenses.* (Menz. Lay et Coll.)

1656. *ACACIA SPIRORBIS* Labill. *Nov. Caled. t.* 69. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1657. *ACACIA FULGENS* Labill. *Nov. Caled. t.* 67. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1658. *ACACIA GRANULOSA* Labill. *Nov. Caled. t.* 66. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1659. * *MIMOSA GLANDULOSA* Sol. ex Forst. *prodr. n.* 565. — *Insulae Societatis.* (Banks et Sol.)

CLIV. ROSACEAE.

a. Dryadeae.

1660. *RUBUS AUSTRALIS* Forst. *prodr. n.* 224. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 340. — *Nova Zeelandia; Queen Charlottes Sound.* (Forst.)

b. Sanguisorbeae.

1661. *ANCISTRUM DIANDRUM* Forst. *prodr. n.* 52. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* 344. *A. anserinaefolium* Forst. *char. gen. t.* 2. *A. Sanguisorbae* Linn. *f. Suppl.* 189. *A. decumbens* Gaertn. *t.* 32. *Acena Sanguisorbae* Vahl. *enum. I.* 294. DC. *prodr. I.* 592. — *Nova Zeelandia Dusky Bay.* (Forst.) *Detroit de Cook; havre de l'Astrolable.* (Lesson.)

c. Pomaceae.

1662. *OSTEOMELES ANTHYLLIDIFOLIA* Lindl. in *Linn. Transact. XIII.* 98. t. 8. *Pyrus anthyllidifolia* Smith in *Rees cyclop. n.* 29. — *Insulae Sandwichenses.* (Menz.)

CLV. GENERA DUBIAE SEDIS.

1663. *ARGOPHYLLUM ELLIPTICUM* Labill. *Nov. Caled. t.* 41. — *Nova Caledonia.* (Labill.)

1664. *ARGOPHYLLUM NITIDIUM* Forst. *prodr. n.* 115. *Labill. Nov. Caled. t.* 40. — *Nova Caledonia.* (Forst. Labill.)

1665. *CARPODETUS SERRATUS* Forst. *char. gen.* 17. *prodr. n.* 111. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1666. *CEODES UMBELLATA* Forst. *char. gen.* 71. *prodr. n.* 569. — *Tanna Novarum Hebridum.* (Forst.)

1667. *CLIFFORTIOIDES CORDATA* Sol. ex Forst. *prodr. n.* 660. — *Nova Zeelandia* (Banks et Sol.)

1668. *GRISELINIA LUCIDA* Forst. *prodr.* 401. *Scopolia lucida* Forst. *char. gen.* 70. — *Nova Zeelandia.* (Forst.)

1669. *MERISTA LAEVIGATA* Sol. ex Forst. *prodr. n.* 550. — *Nova Zeelandia* (Forst.)

1670. *MERYTA LANCEOLATA* Forst. *char. gen.* 60. *prodr. n.* 558. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1671. *XYLOSMA SUAVEOLENS* Forst. *prodr. n.* 380. *Myroxylon suaveolens* Forst. *char. gen.* 63. n. 1. — *Insulae Societatis.* (Forst.)

1672. *XYLOSMA ORBICULATUM* Forst. *prodr. n.* 341. *Myroxylon orbiculatum* Forst. *char. gen.* 63. n. 2. — *Savage Island.* (Forst.)

Observationum Botanicarum Appendix.

I. SCHYCHOWSKIA.

Flores dielines, monoeci. Masculi in apicibus ramulorum receptaculis carnosus grumosis impositi, squamis interincti, decidui. Calyx quadrifidus. Stamina quatuor calycis laciniis opposita; filamenta basi petaloideo-dilatata; antherae subglobosae biloculares. Flores feminei racemosi. Calyx quadripartitus, laciniis inaequalibus. Ovarium Achenia oblique ovata, stylo apiculata, compressa, angustissime membranaceo marginata, tuberculosa.

Genus filamentorum dilatatione petaliformi in tota *Urticearum* classe insigne, a Forsteris cum *Urtica* confusum, et a Chamisso in celeberrimo Russorum periplo Romanzoffiano iterum detectum, dicamus honori botanici rossici, amici nostri Joannis Schychowsky Kalugensis, Philos. et Med. D., qui de *fructus plantarum phanerogamarum natura Dorpati* 1832. egregie disputavit.

SCHYCHOWSKIA RUDERALIS. Tab. XIII.

Urtica ruderalis Forst. *prodr.* n. 344. *Herb. Willd.* n. 17438. *Fleurya ruderalis* Gaudich. *ad Freyc.* 497.

Frutex foliis alternis, longe petiolatis, in apice ramulorum confertis, ovatis, serratis, subtus discoloribus reticulato venosis, racemis pedunculatis folio longioribus.

Crescit in insulis Societatis. (*Forst.*) Radack Micronesiae. (*Cham.*)

II. VERONICA SALICIFOLIA Forst. Tab. XIV.

V. fruticosa, foliis lineari-lanceolatis, acuminatis, coriaceis, integerrimis, glabris; spicis axillaribus pedunculatis folio longioribus, calycis et corollae laciniis lanceolatis acutis.

Veronica salicifolia Forst. *prodr.* n. 11. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 186. (descript. opt.)

Crescit in Nova Zeelandia, ad Dusky Bay (*Forst. in herb. Acad. Monac.*), et in lit-
toribus arenosis ad portum Astrolabii (*Less. et d'Urv.*), ubi vulgo *Kolokian* ab indigenis dicitur.

III. PANAX ARBOREUM Forst. Tab. XV.

P. foliis digitatis longe petiolatis, foliolis 3—7 petiolulatis, obovatis, acutis, argute serratis, glabris; umbella composita terminali v. axillari 10 — 12 radiata, involucri involucrellisque nullis, calycibus basi calyculatis.

Panax arboreum Forst. *prodr.* n. 398. DC. *prodr.* IV. p. 253. A. Rich. *Flor. Nov. Zeel.* p. 281. (descript. opt.)

Crescit in Nova Zeelandia, ad Dusky Bay (*Forst.*), nec non in loco Tasman Bay dicto. (*d'Urville.*)

IV. SOULAMEA Lam.

Calyx triphyllus. Petala tria linearia, reflexa. Stamina sex, aequalia (tria petalis opposita praecocia), disco hypogyno extus inserta; filamenta brevissima; antherae biloculares, subgloboso-didymae, longitudinaliter dehiscentes. Ovarium compressum, apice truncato emarginatum. Stigmata duo sublateralia, sessilia. Capsula obcordata subsuberosa, indehiscens, bilocularis, loculis monospermis. Semina ovato-globosa pendula, hilo prope apicem ventrali, funiculi expansione carnosula tecto. Albumen nullum. Cotyledones crassae foliaceae. Radicula brevis conica verticem fructus spectans.

SOULAMEA AMARA Lam. Tab. XVI.

Rex Amaroris Rumph. *amb.* II. 129. t. 41.

Soulamea amara Lam. *dict.* I. 449. DC. *prodr.* I. 335.

Arbuscula, foliis alternis, petiolatis, ovali-oblongis, costatis, glabris, in apice ramorum confertis, racemis axillaribus petiolo brevioribus.

Crescit in insulis Moluccanis (*Rumph.*) — Manilla. (*Meyen.*) — Radack Micronesiae. (*Cham.*) — Specimina Manillana in herbario amiciss. Meyen visa, a Radackensibus nullo modo diversa sunt.

Erklärung der Abbildungen.

Tab. XIII.

SCHYCHOWSKIA RUDERALIS Endl. Nach einem von Chamisso auf den Radack-Inseln gesammelten Exemplare.

- Fig. 1. Eine männliche Blüthe.
- Fig. 2. Dieselbe von oben angesehen.
- Fig. 3. Staubfaden mit der blumenblattartigen Ausbreitung des Trägers, von der den Kelchblättchen zugewendeten Seite betrachtet.
- Fig. 4. Derselbe von der vorderen Seite angesehen.
- Fig. 5. Unvollkommener Stempel aus der männlichen Blüthe.
- Fig. 6. Der männliche Blütenboden, mit den die Blüten schützenden Schuppen.
- Fig. 7. Ein weiblicher fruchttragender Zweig.
- Fig. 8. Ein Früchtchen, am Grunde von den Ueberbleibseln des weiblichen Kelches umgeben.
- Fig. 9. Dasselbe, nachdem der Rest des Kelches entfernt worden, von der breiteren Seite angesehen.
- Fig. 10. Dasselbe von der schmälern Seite betrachtet.
- Fig. 11. Dasselbe von oben nach unten durchschnitten.
- Fig. 12. Der Same.
- Fig. 13. Der Keim.

Tab. XIV.

VERONICA SALICIFOLIA Forst. Nach einem von Forster in der Dusky Bay auf Neu-Zeeland gesammelten Exemplare, des Schreberschen Herbariums der königl. Academie der Wissenschaften zu München.

- Fig. 1. Die ganze Blume.
- Fig. 2. Ein einzelner Kelchlappen.
- Fig. 3. Die Blumenkrone mit den Staubfäden geöffnet.
- Fig. 4. Der Eierstock mit dem Griffel.
- Fig. 5. Die Spitze des Griffels mit der Narbe.
- Fig. 6. Wagerechter Durchschnitt des Eierstockes.
- Fig. 7. Die halbreife Frucht.
- Fig. 8. Wagerechter Durchschnitt derselben.
- Fig. 9. Senkrechter Durchschnitt derselben.
- Fig. 10. Grundriss der Blume.

Tab. XV.

PANAX ARBOREUM Forst. Nach einem von Forster in der Dusky Bay auf Neu-Zeeland gesammelten Exemplare, des Schreberschen Herbariums der königl. Academie der Wissenschaften zu München.

- Fig. 1. Ein Blütenast.
- Fig. 2. Eine Blumenknospe.

- Fig. 3 und 4. Eine völlig aufgeblühte Blume in verschiedener Richtung.
Fig. 5 und 6. Ein Staubfaden in verschiedener Lage angesehen.
Fig. 7. Der mit dem Kelche verwachsene Eierstock, nachdem Blumenblätter, Kelchzähne und Staubfäden entfernt worden.
Fig. 8. Derselbe senkrecht durchschnitten.
Fig. 9. Derselbe wagerecht durchschnitten.

Tab. XVI.

SOULAMEA AMARA Lam. Nach einem von Chamisso auf den Radack-Inseln gesammelten Exemplare.

- Fig. 1. Eine vollständige Blume.
Fig. 2. Dieselbe, nachdem der Kelch und ein Theil der Staubfäden entfernt worden.
Fig. 3 und 4. Ein Blumenblatt in verschiedener Lage betrachtet.
Fig. 5. Ein Staubfaden mit dem jungfräulichen Staubbeutel.
Fig. 6. Ein dessgleichen, mit einem geborsteten Staubbeutel.
Fig. 7. Derselbe Staubbeutel von oben angesehen.
Fig. 8. Die reife Frucht.
Fig. 9. Dieselbe senkrecht durchschnitten.
Fig. 10. Dieselbe wagerecht durchschnitten.
Fig. 11. Die arillusartige Ausbreitung des Samenstranges.
Fig. 12. Der Samen.
Fig. 13. Ein Samenlappen, von dessen Spitze das Würzelchen abgebrochen ist.
Fig. 14. Ein Theil des anderen Samenlappens mit dem Würzelchen.
Fig. 15. Grundriss der Blume.



Schybowia ruderalis.





Veronica salicifolia.



Panax arboreum.

non del.

W. W. W. W.



Soulamea amara.

Abietinae	164	<u>Index to</u>	Hypericaceae	179	Samydeae	178
Acanthaceae	173	<u>Families</u>	Hypoxideae	162	Santalaceae	167
Aizoideae	179		Irideae	162	Sapindaceae	183
Alsineae	179		Jasmineae	177	Sapotaceae	171
Amarantaceae	166		Juncaceae	161	Saxifragaceae	180
Amaryllideae	162		Labiatae	172	Scleranthaceae	179
Amomeae	164		Laurineae	167	Scrophularineae	171
Anonaceae	178		Lineae	183	Smilaceae	162
Apocynaeae	174		Lobeliaceae	170	Solanaceae	173
Araceae	161		Loganiaceae	174	Sterculiaceae	181
Araliaceae	177, 186		Loranthaceae	177	Stylideae	170
Artocarpeae	165		Lycopodiaceae	150	Surianeae	185
Asclepiadeae	174		Lythrarieae	180	Synantherae	167
Asphodeleae	162		Malvaceae	182	Taccaceae	161
Aurantaceae	185		Marattiaceae	150	Taxineae	164
Balanophoreae	161		Marcgraviaceae	179	Terebinthaceae	185
Borragineae	174		Marsileaceae	156	Thymeleae	167
Byttneriaceae	182		Melastomaceae	180	Tiliaceae	181
Caesalpinieae	186		Meliaceae	183	Typhaceae	161
Campanulaceae	170		Menispermaceae	178	Umbelliferae	177
Cannaceae	164		Mimoseae	186	Urticaceae	165
Capparideae	178		Misandreae	165	Vaccinieae	170
Casuarinae	165		Moreae	166	Verbenaceae	172
Celastrineae	184		Musaceae	164	Violariaceae	179
Celtideae	166		Myoporinae	172	Zanthoxyleae	184
Chenopodeae	166		Myrsineae	171	Zygophylleae	184
Chloranthaceae	164		Myrtaceae	180		
Combretaceae	180		Najadeae	161		
Commelynaceae	162		Nyctagineae	167, 186		
Convolvulaceae	173		Oleinae	177	Anacardiaceae	185
Cordiaceae	174		Onagrariae	180	Bixaceae	186
Coriariaceae	183		Ophioglosseae	150	Caryophyllaceae	179
Crassulaceae	179		Orchideae	162	Compositae	167
Cruciferae	178		Osmundaceae	151	Gesneriaceae	171
Cucurbitaceae	179		Oxalideae	183	Leguminosae	185
Cycadeae	164		Palmae	164	Liliaceae	162
Cyperaceae	159		Pandaneae	161	Pinaceae	164
Cyrtandraceae	171		Papaveraceae	178	Polypodiaceae	150
Dilleniaceae	178		Papayaceae	179	Rutaceae	184
Dioscoreae	162		Papilionaceae	185	Simarubaceae	185
Diosmeae	184		Passifloreae	178	Ulmaceae	166
Drymydeae	178		Phytolaccaceae	179	Zingiberaceae	164
Ebenaceae	171		Piperaceae	164		
Elaeocarpeae	181		Pittosporae	184		
Epacrideae	170		Plantagineae	167		
Ericineae	170		Plumbagineae	167		
Euphorbiaceae	183		Polygaleae	178		
Filices verae	151		Polygoneae	166		
Flacourtianeae	179		Portulacaceae	179		
Gentianeae	174		Primulaceae	171		
Geraniaceae	182		Protaeaceae	167		
Gleicheniaceae	151		Ranunculaceae	178		
Goodeniaceae	170		Restiaceae	161		
Gramineae	156		Rhamneae	184		
Guttiferae	179		Rhizophoreae	180		
Halorageae	180, 165		Rosaceae	186		
Heliotropiceae	174		Rubiaceae	175		
Hernandiaceae	184					

